

Relatório Situação de Emergência

Agosto/2023

20230801

Sumário

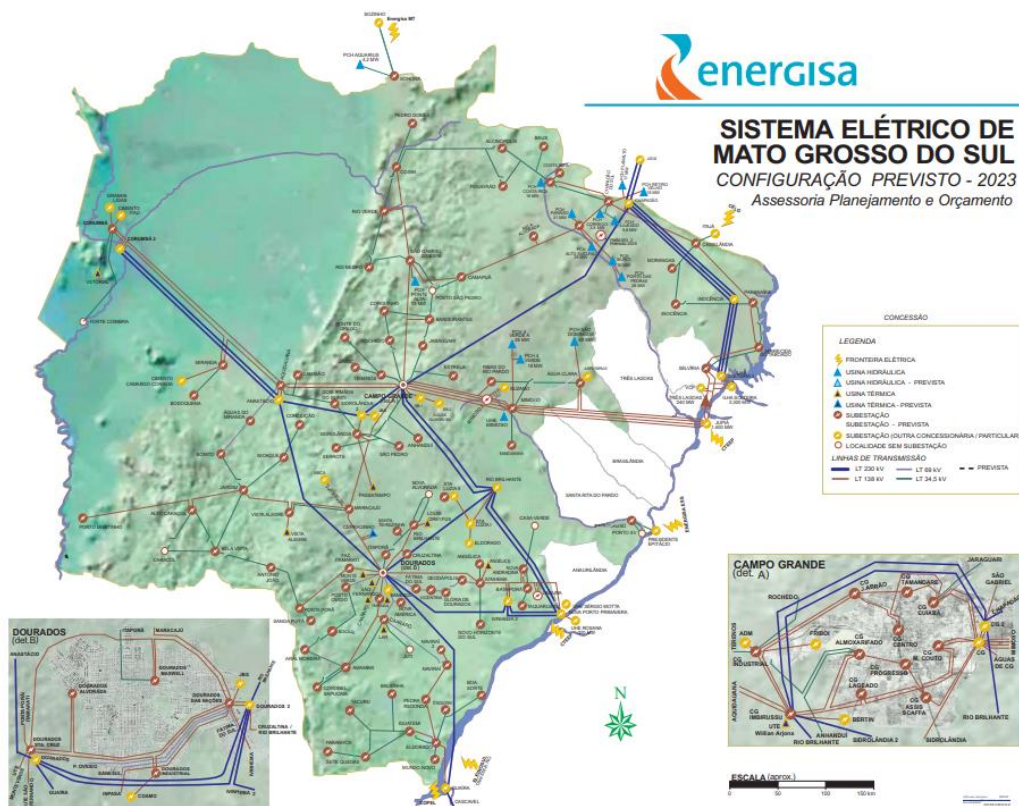
1. ÁREA AFETADA	3
2. IMPACTO DOS EVENTOS E EXTENSÃO DOS DANOS	15
3. EVIDÊNCIAS	18
4. ANEXO I – Descrição e Relação dos Equipamentos Afetados	27
5. Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento no período de 18/08/23 a 22/08/23 na Área de Atuação da Energisa – MS	145

ÁREA AFETADA

Do dia 18 ao dia 22 de agosto de 2023, registrou-se no estado um evento climático severo que afetou todos os municípios de Mato Grosso do Sul.

A Figura 1 ilustra o mapa geolétrico da concessão da EMS previsto para 2023.

Figura 1 - Mapa geolétrico da concessão da EMS.



A Figura 2 ilustra, em azul, as áreas afetadas pelo evento climático.

Figura 2 - Municípios com as áreas afetadas em azul.



Os municípios afetados pelo evento climático que tiveram expurgo por situação de emergência, encontram-se na Tabela 1.

Tabela 1 - Resumo dos Municípios.

Código do Evento	Municípios Afetados
20230801	Água Clara
20230801	Alcinópolis
20230801	Amambai
20230801	Anastacio
20230801	Angelica
20230801	Antonio Joao
20230801	Aparecida do Taboado

Código do Evento	Municípios Afetados
20230801	Aquidauana
20230801	Aral Moreira
20230801	Bandeirantes
20230801	Bataguassu
20230801	Bataypora
20230801	Bela Vista
20230801	Bodoquena
20230801	Bonito
20230801	Caarapó
20230801	Camapuã
20230801	Campo Grande
20230801	Caracol
20230801	Cassilândia
20230801	Chapadão do Sul
20230801	Corguinho
20230801	Coronel Sapucaia
20230801	Corumbá
20230801	Costa Rica
20230801	Coxim
20230801	Deodópolis
20230801	Dois Irmãos do Buriti
20230801	Dourados
20230801	Eldorado
20230801	Fatima do Sul
20230801	Figueirão
20230801	Gloria de Dourados
20230801	Guia Lopes da Laguna
20230801	Iguatemi
20230801	Inocência
20230801	Itaporã
20230801	Itaquirai
20230801	Ivinhema
20230801	Japorã
20230801	Jaraguari
20230801	Jardim
20230801	Jatei
20230801	Juti
20230801	Ladário
20230801	Laguna Caarapa
20230801	Maracaju
20230801	Miranda

Código do Evento	Municípios Afetados
20230801	Mundo Novo
20230801	Naviraí
20230801	Nioaque
20230801	Nova Alvorada do Sul
20230801	Nova Andradina
20230801	Novo Horizonte do Sul
20230801	Paraíso das Águas
20230801	Paranaíba
20230801	Paranhos
20230801	Pedro Gomes
20230801	Ponta Porã
20230801	Porto Murtinho
20230801	Ribas do Rio Pardo
20230801	Rio Brilhante
20230801	Rio Negro
20230801	Rio Verde Mato Grosso
20230801	Rochedo
20230801	São Gabriel do Oeste
20230801	Sete Quedas
20230801	Sidrolândia
20230801	Sonora
20230801	Tacuru
20230801	Taquarussu
20230801	Terenos
20230801	Vicentina

A Tabela 2 apresenta o resumo dos documentos utilizados para o expurgo.

Tabela 2 - Resumo dos documentos utilizados para os expurgos.

Código do Evento	Documento	Resumo	Código COBRADE
20230801	Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento no período de 18/08/23 a 22/08/23 na Área de Atuação da Energisa - MS.	O evento que ocorreu entre 18/08 e 22/08/2023 na área de atuação da Energisa – MS foi causado por um sistema frontal atuando no estado do Mato Grosso do Sul.	1.3.1.2.0

Como resultado do evento ocorrido, seguem na tabela abaixo as subestações afetadas, completa ou parcialmente.

Tabela 3 - Subestações afetadas por situação de emergência.

Código do Evento	Subestações	Alimentador
20230801	Alcinópolis	ALC01
20230801	Alto Caracol	ACA51
20230801	Alto Caracol	ACA53
20230801	Amambai	AMA52
20230801	Amambai	AMA01
20230801	Amambai	AMA03
20230801	Amambai	AMA51
20230801	Amambai	AMA53
20230801	Amambai	AMA54
20230801	Amambai	AMA02
20230801	Angélica	ANG02
20230801	Angélica	ANG01
20230801	Antônio João	AJO51
20230801	Antônio João	AJO01
20230801	Antônio João	AJO52
20230801	Aparecida do Taboado	ATA02
20230801	Aparecida do Taboado	ATA03
20230801	Aparecida do Taboado	ATA52
20230801	Aparecida do Taboado	ATA51
20230801	Aquidauana	AQU01
20230801	Aquidauana	AQU02
20230801	Aquidauana	AQU04
20230801	Aquidauana	AQU05
20230801	Aquidauana	AQU51
20230801	Aquidauana	AQU03
20230801	Aral Moreira	AMO02
20230801	Aral Moreira	AMO01
20230801	Balsinha	BAL01
20230801	Balsinha	BAL02
20230801	Bandeirantes	BAN53
20230801	Bandeirantes	BAN01
20230801	Bandeirantes	BAN52
20230801	Bandeirantes	BAN51
20230801	Bataguassu	BAT02
20230801	Bataguassu	BAT51
20230801	Bataguassu	BAT01

Código do Evento	Subestações	Alimentador
20230801	Bataiporã	BAP02
20230801	Bataiporã	BAP01
20230801	Bela Alvorada	BAV52
20230801	Bela Alvorada	BAV51
20230801	Bela Vista	BVI51
20230801	Bela Vista	BVI01
20230801	Bela Vista	BVI02
20230801	Boa Sorte	BSO01
20230801	Boa Sorte	BSO02
20230801	Bocajá	BOC01
20230801	Bodoquena	BOD51
20230801	Bodoquena	BOD01
20230801	Bonito	BON01
20230801	Bonito	BON51
20230801	Bonito	BON02
20230801	Bonito	BON52
20230801	Caarapó	CAA52
20230801	Caarapó	CAA51
20230801	Caarapó	CAA01
20230801	Caarapó	CAA02
20230801	Camapuã	CAM01
20230801	Camapuã	CAM02
20230801	Camapuã	CAM52
20230801	Camapuã	CAM51
20230801	Campo Grande Almojarifado	CGA01
20230801	Campo Grande Almojarifado	CGA03
20230801	Campo Grande Almojarifado	CGA04
20230801	Campo Grande Almojarifado	CGA09
20230801	Campo Grande Almojarifado	CGA51
20230801	Campo Grande Almojarifado	CGA11
20230801	Campo Grande Almojarifado	CGA12
20230801	Campo Grande Assis Scaffa	CGS05
20230801	Campo Grande Assis Scaffa	CGS07
20230801	Campo Grande Assis Scaffa	CGS06
20230801	Campo Grande Assis Scaffa	CGS04
20230801	Campo Grande Assis Scaffa	CGS09
20230801	Campo Grande Assis Scaffa	CGS03
20230801	Campo Grande Assis Scaffa	CGS08
20230801	Campo Grande Assis Scaffa	CGS01
20230801	Campo Grande Assis Scaffa	CGS10
20230801	Campo Grande Centro	CGC03

Código do Evento	Subestações	Alimentador
20230801	Campo Grande Centro	CGC05
20230801	Campo Grande Centro	CGC04
20230801	Campo Grande Cuiabá	CGB08
20230801	Campo Grande Cuiabá	CGB04
20230801	Campo Grande Cuiabá	CGB09
20230801	Campo Grande Cuiabá	CGB06
20230801	Campo Grande Cuiabá	CGB07
20230801	Campo Grande Cuiabá	CGB03
20230801	Campo Grande Cuiabá	CGB11
20230801	Campo Grande Cuiabá	CGB05
20230801	Campo Grande Industrial	CGD01
20230801	Campo Grande Industrial	CGD52
20230801	Campo Grande Industrial	CGD02
20230801	Campo Grande Industrial	CGD03
20230801	Campo Grande Industrial	CGD51
20230801	Campo Grande Industrial	CGD53
20230801	Campo Grande José Abrão	CGJ03
20230801	Campo Grande José Abrão	CGJ05
20230801	Campo Grande José Abrão	CGJ02
20230801	Campo Grande José Abrão	CGJ06
20230801	Campo Grande José Abrão	CGJ01
20230801	Campo Grande José Abrão	CGJ04
20230801	Campo Grande Lageado	CGL08
20230801	Campo Grande Lageado	CGL09
20230801	Campo Grande Lageado	CGL02
20230801	Campo Grande Lageado	CGL04
20230801	Campo Grande Lageado	CGL06
20230801	Campo Grande Lageado	CGL01
20230801	Campo Grande Lageado	CGL03
20230801	Campo Grande Lageado	CGL07
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM03
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM17
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM16
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM02
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM04
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM12
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM14
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM13
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM05
20230801	Campo Grande Miguel Couto	CGM11
20230801	Campo Grande Progresso	CGP10

Código do Evento	Subestações	Alimentador
20230801	Campo Grande Progresso	CGP12
20230801	Campo Grande Progresso	CGP11
20230801	Campo Grande Progresso	CGP02
20230801	Campo Grande Progresso	CGP03
20230801	Campo Grande Tamandaré	CGT03
20230801	Campo Grande Tamandaré	CGT05
20230801	Campo Grande Tamandaré	CGT04
20230801	Campo Grande Tamandaré	CGT06
20230801	Campo Grande Tamandaré	CGT02
20230801	Cassilândia	CAS01
20230801	Cassilândia	CAS02
20230801	Cassilândia	CAS03
20230801	Chapadão do Sul	CSU01
20230801	Chapadão do Sul	CSU53
20230801	Chapadão do Sul	CSU52
20230801	Chapadão do Sul	CSU51
20230801	Chapadão do Sul	CSU02
20230801	Conceição	CON01
20230801	Corguinho	COG01
20230801	Coronel Sapucaia	CSA01
20230801	Corumbá	COR07
20230801	Corumbá	COR01
20230801	Corumbá	COR05
20230801	Corumbá	COR10
20230801	Corumbá	COR08
20230801	Corumbá	COR52
20230801	Corumbá	COR02
20230801	Corumbá	COR03
20230801	Corumbá	COR04
20230801	Costa Rica	CRI01
20230801	Costa Rica	CRI02
20230801	Coxim	COX01
20230801	Coxim	COX52
20230801	Coxim	COX51
20230801	Coxim	COX04
20230801	Coxim	COX03
20230801	Coxim	COX53
20230801	Coxim	COX02
20230801	Cruzaltina	CRU02
20230801	Cruzaltina	CRU01
20230801	Cruzaltina	CRU03

Código do Evento	Subestações	Alimentador
20230801	Deodápolis	DEO03
20230801	Deodápolis	DEO01
20230801	Dourados Alvorada	DOA07
20230801	Dourados Alvorada	DOA06
20230801	Dourados Alvorada	DOA05
20230801	Dourados Alvorada	DOA02
20230801	Dourados Alvorada	DOA01
20230801	Dourados Alvorada	DOA04
20230801	Dourados Industrial	DOI04
20230801	Dourados Industrial	DOI06
20230801	Dourados Industrial	DOI05
20230801	Dourados Maxwell	DOM51
20230801	Dourados Maxwell	DOM01
20230801	Dourados Maxwell	DOM04
20230801	Dourados Maxwell	DOM07
20230801	Dourados Maxwell	DOM02
20230801	Dourados Maxwell	DOM08
20230801	Dourados Maxwell	DOM06
20230801	Dourados Maxwell	DOM09
20230801	Dourados Maxwell	DOM52
20230801	Dourados das Nações	DOD02
20230801	Dourados das Nações	DOD04
20230801	Dourados das Nações	DOD01
20230801	Dourados das Nações	DOD05
20230801	Dourados das Nações	DOD03
20230801	Eldorado	ELD53
20230801	Eldorado	ELD52
20230801	Eldorado	ELD02
20230801	Eldorado	ELD01
20230801	Estrela	EST01
20230801	Estrela	EST02
20230801	Fazenda Itamarati	FIT52
20230801	Fazenda Itamarati	FIT51
20230801	Fazenda Itamarati	FIT53
20230801	Fazenda Itamarati	FIT55
20230801	Fazenda Itamarati	FIT54
20230801	Figueirão	FIG01
20230801	Fátima do Sul	FSU02
20230801	Fátima do Sul	FSU01
20230801	Glória de Dourados	GDO02
20230801	Glória de Dourados	GDO01

Código do Evento	Subestações	Alimentador
20230801	Iguatemi	IGU53
20230801	Iguatemi	IGU52
20230801	Iguatemi	IGU01
20230801	Iguatemi	IGU51
20230801	Inocência	INO01
20230801	Itaporã	ITA52
20230801	Itaporã	ITA01
20230801	Itaquiraí	ITQ01
20230801	Itaquiraí	ITQ02
20230801	Ivinhema	IVI01
20230801	Ivinhema	IVI52
20230801	Ivinhema	IVI03
20230801	Ivinhema	IVI02
20230801	Jamic	JAM01
20230801	Jaraguari	JAG01
20230801	Jardim	JAR03
20230801	Jardim	JAR04
20230801	Jardim	JAR01
20230801	Jardim	JAR02
20230801	Jardim	JAR52
20230801	Jardim	JAR53
20230801	Jardim	JAR54
20230801	Maracajú	MAR51
20230801	Maracajú	MAR01
20230801	Maracajú	MAR03
20230801	Maracajú	MAR02
20230801	Maracajú	MAR53
20230801	Maracajú	MAR52
20230801	Mimosinha	MIS01
20230801	Mimoso	MIM51
20230801	Mimoso	MIM01
20230801	Mimoso	MIM52
20230801	Miranda	MIR02
20230801	Miranda	MIR52
20230801	Miranda	MIR51
20230801	Miranda	MIR01
20230801	Morangas	MOG01
20230801	Mundo Novo	MNO01
20230801	Mundo Novo	MNO02
20230801	Naviraí	NAV02
20230801	Naviraí	NAV01

Código do Evento	Subestações	Alimentador
20230801	Naviraí	NAV03
20230801	Naviraí	NAV04
20230801	Naviraí	NAV06
20230801	Naviraí	NAV05
20230801	Nioaque	NIO01
20230801	Nioaque	NIO02
20230801	Nioaque	NIO51
20230801	Nova América	NAM02
20230801	Nova América	NAM01
20230801	Nova Andradina	NAN03
20230801	Nova Andradina	NAN51
20230801	Nova Andradina	NAN01
20230801	Nova Andradina	NAN52
20230801	Nova Andradina	NAN02
20230801	Novo Horizonte do Sul	NHS01
20230801	PCH Costa Rica	CRH52
20230801	PCH Costa Rica	CRH51
20230801	PCH Costa Rica	CRH53
20230801	Paranaíba	PAR02
20230801	Paranaíba	PAR52
20230801	Paranaíba	PAR51
20230801	Paranaíba	PAR04
20230801	Paranaíba	PAR05
20230801	Pedro Gomes	PGO01
20230801	Ponta Porã Estoril	PPE06
20230801	Ponta Porã Estoril	PPE54
20230801	Ponta Porã Estoril	PPE52
20230801	Ponta Porã Estoril	PPE03
20230801	Ponta Porã Estoril	PPE01
20230801	Ponta Porã Estoril	PPE55
20230801	Ponta Porã Estoril	PPE02
20230801	Ponta Porã Estoril	PPE04
20230801	Ponta Porã Estoril	PPE05
20230801	Ponte do Grego	PGR02
20230801	Ponte do Grego	PGR01
20230801	Porto Murtinho	PMU02
20230801	Posto Ovídeo	POV54
20230801	Posto Ovídeo	POV55
20230801	Posto Ovídeo	POV52
20230801	Posto Ovídeo	POV51
20230801	Posto Ovídeo	POV53

Código do Evento	Subestações	Alimentador
20230801	Presidente Epitácio	PEP52
20230801	Ribas do Rio Pardo	RRP02
20230801	Ribas do Rio Pardo	RRP01
20230801	Rio Brilhante	RBR51
20230801	Rio Brilhante	RBR01
20230801	Rio Brilhante	RBR52
20230801	Rio Brilhante	RBR53
20230801	Rio Brilhante	RBR02
20230801	Rio Negro	RNE01
20230801	Rio Verde	RVE52
20230801	Rio Verde	RVE01
20230801	Rio Verde	RVE02
20230801	Rio Verde	RVE51
20230801	Rochedo	ROC01
20230801	Sanga Puitã	SPU01
20230801	Sanga Puitã	SPU02
20230801	Santa Luzia 2	SLD51
20230801	Santa Luzia 2	SLD52
20230801	Serrote	SET01
20230801	Serrote	SET02
20230801	Sete Quedas	SQU51
20230801	Sete Quedas	SQU01
20230801	Sidrolândia	SIA01
20230801	Sidrolândia	SIA51
20230801	Sidrolândia	SIA02
20230801	Sidrolândia	SIA52
20230801	Sidrolândia	SIA03
20230801	Sidrolândia	SIA53
20230801	Sonora	SON01
20230801	São Gabriel do Oeste	SGO51
20230801	São Gabriel do Oeste	SGO03
20230801	São Gabriel do Oeste	SGO52
20230801	São Gabriel do Oeste	SGO02
20230801	São Gabriel do Oeste	SGO55
20230801	São Gabriel do Oeste	SGO01
20230801	São Pedro	SPE01
20230801	São Pedro	SPE02
20230801	Taquarussu	TAQ01
20230801	Terenos	TER02
20230801	Terenos	TER52
20230801	Terenos	TER01

Código do Evento	Subestações	Alimentador
20230801	Vicentina	VIC02
20230801	Vicentina	VIC01
20230801	Vista Alegre	VAG52
20230801	Vista Alegre	VAG54
20230801	Vista Alegre	VAG51
20230801	Vista Alegre	VAG53
20230801	Água Clara	ACL51
20230801	Água Clara	ACL01
20230801	Água Clara	ACL02
20230801	Águas do Miranda	AMI01
20230801	Águas do Miranda	AMI02

IMPACTO DOS EVENTOS E EXTENSÃO DOS DANOS

As condições climáticas adversas que permearam a área de concessão da Energisa Mato Grosso do Sul resultaram em extensos danos a rede de distribuição, entre os quais foram registrados:

- Recomposição automática do sistema (Self-Healing);
- Reparo de cabos partidos;
- Retirada de galhos de árvores e demais objetos estranhos da rede;
- Retirada e substituição de postes quebrados ou tombados;
- Retirada e substituição de transformadores MT/BT queimados e avariados;
- Reparo de chaves fusíveis danificadas;
- Substituição de elos queimados;
- Substituição e reparo de para-raios;
- Reparo e substituição de cruzetas;
- Reparo e substituição de isoladores;
- Reparo em ramais de ligação;
- Reaperto e substituição de conexões;
- Reparo e substituição de jumpers e;
- Reparo em religadores.

A Tabela 4 apresenta um resumo quantitativo do impacto do evento no sistema elétrico conforme a classe e causa das ordens associadas.

Tabela 4 – Impacto dos eventos no sistema elétrico.

Código do Evento	Descrição da Classe	Descrição da Causa	Quantidade
20230801	C070-(SE)	C088-Descarga Atmosférica	1
20230801	C190-(D)-Trafo	C184-Ventos Fortes	146
20230801	C190-(D)-Trafo	C187-Descarga Atmosférica	235
20230801	C190-(D)-Trafo	C188-Árvore/Galhos	33
20230801	C190-(D)-Trafo	C199-Queimado Por DAT	19
20230801	C190-(D)-Trafo	C208-Defeito TF Particular	52
20230801	C220-(D)-Isolador	C226-Árvore/Galhos	11
20230801	C220-(D)-Isolador	C227-Descarga Atmosférica	16
20230801	C220-(D)-Isolador	C228-Ventos Fortes	6
20230801	C230-(D)-Cruzeta	C235-Descarga Atmosférica	2
20230801	C230-(D)-Cruzeta	C236-Ventos Fortes	5
20230801	C250-(D)-Poste	C246-Ventos Fortes	29
20230801	C250-(D)-Poste	C247-Árvore/Galhos	6
20230801	C250-(D)-Poste	C248-Descarga Atmosférica	17
20230801	C270-(D)-Condutor	C330-Árvore/Galhos	103
20230801	C270-(D)-Condutor	C331-Descarga Atmosférica	251
20230801	C270-(D)-Condutor	C333-Ventos Fortes	201
20230801	C320-(D)-Conexão	C334-Árvore/Galhos	6
20230801	C320-(D)-Conexão	C335-Descarga Atmosférica	49
20230801	C320-(D)-Conexão	C336-Ventos Fortes	51
20230801	C380-(D)-Chave Faca	C386-Descarga Atmosférica	3
20230801	C390-(D)-Chave Fusível	C471-Árvore/Galhos	71
20230801	C390-(D)-Chave Fusível	C472-Descarga Atmosférica	775
20230801	C390-(D)-Chave Fusível	C473-Inundação	1
20230801	C390-(D)-Chave Fusível	C474-Ventos Fortes	424
20230801	C450-(D)-Regulador de Tensão	C457-Descarga Atmosférica	9
20230801	C460-(D)-Religador	C466-Árvore/Galhos	16
20230801	C460-(D)-Religador	C467-Descarga Atmosférica	82
20230801	C460-(D)-Religador	C469-Ventos Fortes	24
20230801	C580-UC-Ramal de Ligação	C583-Árvore no Ramal	39
20230801	C580-UC-Ramal de Ligação	C587-Ramal Partido por Vento	49
20230801	C910-(D)-Interrupção AL / LD	C811-Descarga Atmosférica	34
20230801	C910-(D)-Interrupção AL / LD	C812-Ventos Fortes	11

A descrição detalhada desses equipamentos e sua importância para o sistema de distribuição podem ser encontrados no Anexo I.

A Tabela 5 contém a data da primeira interrupção e da última restauração para o evento caracterizado como situação de emergência.

Tabela 5 – Data e hora do início da primeira interrupção e término da última interrupção.

Código do Evento	Data e hora do início da primeira interrupção	Data e hora do término da última interrupção
20230801	18-08-2023 11:00:00	25-08-2023 17:55:00

A quantidade de clientes afetados e o volume de interrupções para o evento pode ser encontrada na Tabela 6.

Tabela 6 – Clientes afetados.

Código do Evento	Clientes afetados	Quantidade de interrupções
20230801	175.853	435.860

A quantidade de clientes afetados corresponde ao número de clientes distintos que tiveram pelo menos uma interrupção no período considerado. A quantidade de interrupções corresponde ao somatório de interrupções dos clientes afetados.

A duração média de interrupção encontra-se na Tabela 7, assim como o tempo de restabelecimento da falta de energia de maior duração para o evento.

Tabela 7 – Duração média e mais longa das interrupções.

Código do Evento	Duração média das interrupções(min)	Interrupção mais longa (min)
20230801	261,23	7.657

A duração média das interrupções corresponde à média das interrupções de cada consumidor afetado durante o evento. A interrupção mais longa corresponde a duração máxima de interrupção ocorrida durante o evento.

Constatou-se no evento climático a ultrapassagem do limite do indicador CHI (consumidor hora interrompido).

O limite é calculado conforme a equação a seguir:

$$2.612 \cdot N^{0,35}$$

onde:

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

Para a EMS, tem-se 1.092.489 faturados e atendidos em BT ou MT no mês de outubro de 2022. Portanto, o limite de CHI para 2023 é **339.171,34**.

$$\text{Limite de CHI} = 2.612 \cdot N^{0,35}$$

$$\text{Limite de CHI} = 2.612 \times 1.092.489^{0,35}$$

$$\text{Limite de CHI} = 339.171,34$$

Tabela 8, encontra-se o somatório das interrupções, em hora e décimo de hora.

Tabela 8 - Duração das interrupções.

Código do Evento	Consumidor hora interrompidos
20230801	1.047.403,90

Na Tabela 9, encontram-se as quantidades de efetivos de equipes disponibilizadas durante os dias do evento.

Tabela 9 – Efetivo de equipes.

Código do Evento	Efetivo médio durante os dias dos eventos	Efetivo no dia mais crítico dos eventos
20230801	264,56	334

Na Tabela 10, encontram-se os tempos de atendimento realizados durante o evento.

Tabela 10 – Tempos de atendimento.

Código do Evento	Tempo médio de preparo	Tempo médio de deslocamento	Tempo médio de execução	Tempo médio de atendimento
20230801	482,76	35,52	176,36	694,64

EVIDÊNCIAS

Início > Cidades > Temporal derruba árvores, corta energia e provoca estragos em cidades de MS

Temporal derruba árvores, corta energia e provoca estragos em cidades de MS

Por André Farinha - 18:45 - 18/08/2023



Chuva desta tarde em Amambai, após vendaval (Foto: Divulgação)

A cidade de Amambai foi atingida por um forte temporal na tarde dessa sexta-feira (18). De acordo com as informações da imprensa local, houve rajadas de vento intensas e uma nuvem de poeira que encobriu parte da zona rural.

A Prefeitura já registra queda de árvores, destelhamento de casas e até mesmo rompimento de cabos de energia elétrica, por conta disso, vários bairros estão sem energia e não há previsão para a religação.

A Defesa Civil foi mobilizada para verificar a situação nos bairros mais atingidos e também na zona rural. Lonas foram fornecidas para famílias que perderam o forro e o telhado de suas casas.



ENQUETE

Você acha que o nome do Estado de Mato Grosso do Sul deveria mudar para Estado do Pantanal?

- Sim
 Não
 Não sei opinar

Voto

Ver resultados

Caarapó



O vento atingiu as tendas na Praça Central de Caarapó. Foto: Divulgação

Houve registro de chuva forte e vento intenso na cidade de Caarapó. Foram registrados estragos na praça Mário Martines Ribeiro, onde haviam tendas armadas para a feira deste sábado (19), sendo que de cinco a seis foram derrubadas.

O vento também causou estrago na Associação Atlética Banco do Brasil (AABB), onde derrubou uma árvore de médio porte.

Fonte: <https://www.enfoquems.com.br/temporal-derruba-arvores-corta-energia-e-provoca-estragos-em-cidades-de-ms/>

 TEMPO

Chuva de granizo anuncia mudança de tempo em MS

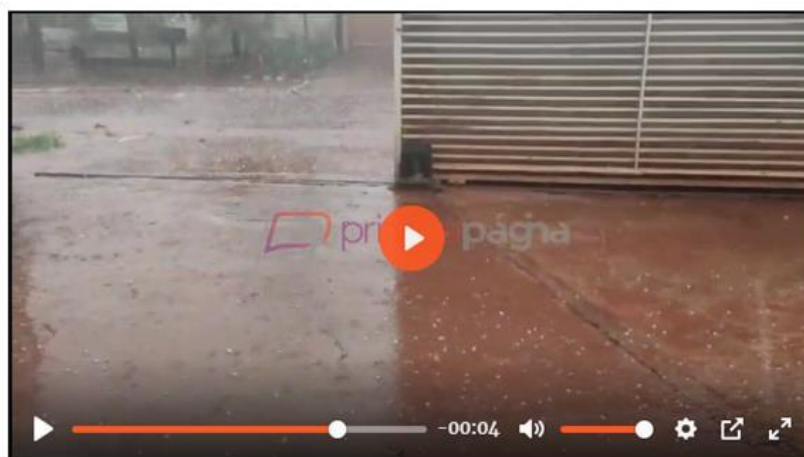
Há previsão de ciclone extratropical que pode afetar alguns estados brasileiros; até o momento, vai ter queda na temperatura no centro-sul de MS

 Por: Renata Fontoura e José Câmara

 2 min de leitura  18/08/2023 16:29 Atualizada em 18/08/2023 16:53

Acessibilidade  

Os moradores de Aral Moreira, município a 359 km de Campo Grande, registraram chuva de granizo nesta tarde de sexta-feira (18). Assista abaixo o vídeo:



(Vídeo: Joelso Gonçalves/ Aral Moreira News)

Fonte: <https://primeirapagina.com.br/tempo/chuva-de-granizo-anuncia-mudanca-de-tempo-em-ms/>

 **O PANTANEIRO**
Há mais de um século contando a sua história
22 de Agosto de 2023 • 09:44

Q BUSCAR  ÚLTIMAS NOTÍCIAS

CHUVA

Temporal atinge Aquidauana nesta sexta e causa diversos prejuízos

1ª Encontro de Chamamezeiros precisou ser cancelado por segurança do público

REDAÇÃO

Publicado em 18/08/2023 às 21:17
Atualizado em 19/08/2023 às 08:39

COMENTAR 

COMPARTILHE



PUBLICIDADE

ouça este conteúdo

readme

pla  gra



de imagem

PUBLICIDADE

Assim como em diversas cidades do país, um forte vendaval foi registrado no início da noite de sexta-feira (18) em Aquidauana (MS) e causou inúmeros prejuízos para comerciantes e moradores. A combinação de rajadas de vento, raios e chuva também acabou gerando apreensão já que foi registrado falta de energia em alguns bairros da cidade. Em um grande supermercado de Aquidauana, clientes ficaram por minutos no escuro, mas conseguiram finalizar as compras devido aos geradores instalados no estabelecimento.

Apesar da expectativa de um grande público no Encontro de Chamamezeiros, programado para ocorrer nesta sexta (18) e sábado (19) na Avenida Pantaneta, o evento foi cancelado hoje para garantir a segurança dos visitantes. Parte da grande estrutura que já havia sido montada acabou sendo destruída pela ação dos ventos fortes e muitas barracas foram parar a vários metros de distância, o que causou um prejuízo aos comerciantes que investiram para a festa e já tinham preparado os seus produtos para a venda no evento. Ainda não foi confirmado se o evento acontecerá no sábado (19).



Fonte: <https://www.opantaneiro.com.br/aquidauana/temporal-atinge-aquidauana-nesta-sexta-e-causa-diversos-prejuizos/205515/>

MS tem 55 municípios sob alerta de tempestade neste sábado

Ventanias, queda de energia e árvores foram registradas em algumas cidades do Estado.



Publicado em 19/08/2023 às 10:09 - CGNews - Em Cidades

Mato Grosso do Sul está sob alerta vermelho para fortes tempestades neste sábado (19), em 55 municípios. A mensagem é do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet) e começou na tarde desta sexta-feira (18). O comunicado considera chuvas entre 30 a 60 mm/h ou 50 e 100 mm/dia. Além disso, ventos intensos de 60-100 km/h, queda de granizo, risco de corte de energia elétrica, estragos em plantações, queda de árvores e de alagamentos.

Entre os municípios estão Amambai, Aquidauana, Batayporã, Bela Vista, Bodoquena, Bonito, Caarapó, Campo Grande, Corumbá, Deodápolis, Dois Irmãos do Buriti, Itaquiraí, Maracaju, Miranda, Nova Alvorada do Sul, Rio Brillhante, Porto Murtinho, Sete Quedas, entre outros.

Ainda na sexta-feira, o meteorologista Natálio Abrahão informou ao Campo Grande News que várias cidades ultrapassaram a velocidade do vento de 50 km/h, sendo elas Itaquiraí (64 km/h); Dourados (64 km/h); Rio Brillhante (62 km/h); Laguna Carapã (61 km/h); Ponta Porã (55 km/h); Iguatemi (55 km/h); Sete Quedas (53 km/h); e Juti (53 km/h).

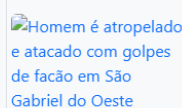
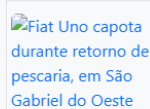
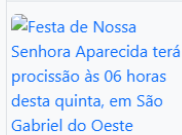
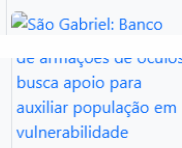
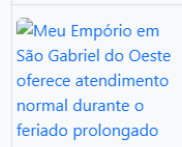
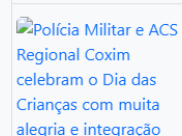
Em Amambai, o vento foi tão intenso que chegou a derrubar 14 árvores, destelhar casas e interromper o fornecimento de energia e da rede telefônica fixa, devido ao rompimento de cabos. Em Campo Grande, os bairros Nova Lima, Tiradentes, Piratininga, Jardim Parati, Vila Célia, Jardim Itatiaia e Vila Alba ficaram no escuro devido ao temporal.

Equipes da Energisa estiveram nas ruas e os atendimentos seguiram por ordem de prioridade. De acordo com a concessionária, a ordem é de que situações que coloquem a segurança da comunidade em risco, bem como aos hospitais e unidades de saúde fossem atendidos primeiros.

Cuidados - Vale lembrar que em caso de rajadas de vento, o Corpo de Bombeiros orienta a não se abrigar debaixo de árvores, devido ao risco de queda e descargas elétricas, e não estacionar veículos próximos a torres de transmissão e placas de propaganda.

Também é importante, quando possível, desligar aparelhos elétricos e quadro geral de energia de residências e estabelecimentos comerciais.

Talvez você goste

-  Homem é atropelado e atacado com golpes de facão em São Gabriel do Oeste
-  Fiat Uno capota durante retorno de pescaria, em São Gabriel do Oeste
-  Festa de Nossa Senhora Aparecida terá procissão às 06 horas desta quinta, em São Gabriel do Oeste
-  São Gabriel: Banco de armários de óculos busca apoio para auxiliar população em vulnerabilidade
-  Meu Empório em São Gabriel do Oeste oferece atendimento normal durante o feriado prolongado
-  Polícia Militar e ACS Regional Coxim celebram o Dia das Crianças com muita alegria e integração

Fonte: <https://idest.com.br/cidades/ms-tem-55-municipios-sob-alerta-de-tempestade-neste-sabado>

Vendaval, cidades cobertas por poeira e chuva de granizo: clima vira na região de fronteira; vídeo

Quase todas as cidades de Mato Grosso do Sul estão sob alerta de vendaval e tempestade, de acordo com o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet).

Por José Câmara, g1 MS

18/08/2023 16h55 - Atualizado há 3 dias



O clima mudou completamente ao sul de Mato Grosso do Sul. Quase todas as cidades da região foram afetadas por vendaval, chuva e até queda de granizo nesta sexta-feira (18). **Assista ao vídeo acima.**

- **Compartilhe no WhatsApp**
- **Compartilhe no Telegram**

Conforme informações do ClimaTempo, nuvens carregadas avançam do Paraguai em direção ao sul do estado. O



Fonte: <https://g1.globo.com/ms/mato-grosso-do-sul/noticia/2023/08/18/vendaval-cidades-encobertas-por-poeira-e-chuva-de-granizo-clima-vira-no-sul-de-ms.ghtml>

g1

MATO GROSSO DO SUL 
Pressione para sair do modo tela cheia

Vendaval e tempestade deixam mais de 7 mil famílias sem energia na região de fronteira, em MS

De acordo com a concessionária de energia, o fornecimento já foi reestabelecido em Aral Moreira e Coronel Sapucaia, ambas cidades na área fronteiriça do Brasil com o Paraguai.

Por g1 MS

18/08/2023 18h46 - Atualizado há 3 dias



Com vendaval e chuva de granizo, clima vira na região sul de MS

Ao todo, 7,3 mil famílias ficaram sem energia, nesta sexta-feira (18), em **Coronel Sapucaia** e **Aral Moreira**, cidades de Mato Grosso do Sul na região de fronteira do Brasil com o Paraguai. **Assista ao vídeo acima.**

g1

MATO GROSSO DO SUL 

"A concessionária reforça que conta com uma ferramenta de Alerta de Situação Climática e acionou seu Plano de Contingência nos próximos três dias, visando mobilizar as equipes com antecedência para atender à população o mais rápido possível", detalha a nota da concessionária.

Virada no clima



Fonte: <https://g1.globo.com/ms/mato-grosso-do-sul/noticia/2023/08/18/vendaval-e-tempestade-deixam-mais-de-7-mil-familias-sem-energia-na-regiao-de-fronteira-em-ms.shtml>

TEMPO

Chuvas retornam no domingo e podem ser acompanhadas por granizo

Por Redação — 20/08/2023 ÀS 11:35 — ATUALIZADO EM 20/08/2023 ÀS 11:35



MAIS LIDAS

Fonte: <https://www.pontaporanews.com.br/tempo/chuvas-retornam-no-domingo-e-podem-ser-acompanhadas-por-granizo/321503/>

ANEXO I – Descrição e Relação dos Equipamentos Afetados

Alimentador – linha elétrica destinada a transportar energia elétrica em média tensão.

Condutor de energia – é o meio pelo qual se transporta potência desde um determinado ponto, denominada fonte ou alimentação, até um terminal consumidor.

Transformador – é um equipamento de operação estática que por meio de indução eletromagnética transfere energia de um circuito, chamado primário, para um ou mais circuitos denominados, respectivamente, secundário e terciário, sendo, no entanto, mantida a mesma frequência, porém com tensões e correntes diferentes.

Chave fusível – é um equipamento destinado a proteção de sobrecorrentes de circuitos primários utilizados em redes aéreas de distribuição urbana e rural e em pequenas subestações de consumidor e de concessionária. É dotada de um elemento fusível que responde pelas características básicas de sua operação.

Chave faca – é um dispositivo de manobras de abertura e fechamento de circuitos, assegurando uma desconexão visível dos condutores, além de ser utilizada em manobras entre circuitos, de forma a possibilitar transferência de cargas e isolamento de equipamentos e circuitos.

Disjuntor – é um dispositivo que protege determinada instalação elétrica contra possíveis danos relacionados a sobrecargas elétricas e curto-circuitos.

Para-raios – são equipamentos protetores de linhas de transmissão e distribuição aéreas contra sobretensões causadas por manobras de chaves ou descargas atmosféricas.

Religadores automáticos – são equipamentos de interrupção de corrente elétrica dotados de uma determinada capacidade de repetição em operação de abertura e fechamento de um circuito, durante a ocorrência de um defeito.

Isoladores – são elementos sólidos dotados de propriedades mecânicas, capazes de suportar os esforços produzidos pelos condutores. Eletricamente, exercem a função de isolar os condutores, submetidos a uma diferença de potencial em relação terra (estrutura suporte) ou em relação a um outro condutor de fase.

Ramal de ligação - conjunto de condutores e acessórios instalados entre o ponto de derivação do sistema de distribuição da distribuidora e o ponto de conexão das instalações de utilização do acessante.

Relação de Ocorrências Expurgáveis

Segue abaixo a relação das ordens expurgadas para o evento climático 20230801 de agosto de 2023.

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5401741	CF(35935)	Chave Faca	501	31,95	16.006,95
20230801	5401751	TD(15326)	Transformador Distribuição	3	4,5	13,50
20230801	5401754	RD(37910)	Religador de Linha	351	3,7333	1.310,40
20230801	5401757	TD(11752)	Transformador Distribuição	3	6,3167	18,95
20230801	5401760	PE(18873257)	Ponto de conexão	1	12,9667	12,97
20230801	5401761	TD(9437)	Transformador Distribuição	95	1,9333	183,67

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5401764	TD(7090)	Transformador Distribuição	81	5,25	425,25
20230801	5401770	TD(30374)	Transformador Distribuição	48	4,7667	228,80
20230801	5401773	TD(665922)	Transformador Distribuição	1	4,4	4,40
20230801	5401775	TD(3924)	Transformador Distribuição	56	1,6333	91,47
20230801	5401780	FU(1758)	Chave Fusível	3	3,9667	11,90
20230801	5401783	FU(27812)	Chave Fusível	4	4,6833	18,73
20230801	5401787	RL(ITA595-02)	Religador de Tensão	310	1,5667	485,67
20230801	5401787	RL(ITA595-02)	Religador de Tensão	510	0,05	25,50
20230801	5401787	STE01_STE49501		1	4,0667	4,07
20230801	5401788	FR(4099)	Chave Fusível Religadora	53	4,0167	212,88
20230801	5401793	TD(11514)	Transformador Distribuição	1	4,75	4,75
20230801	5401796	TD(24650)	Transformador Distribuição	1	3,3333	3,33
20230801	5401798	TD(7279)	Transformador Distribuição	29	2,15	62,35
20230801	5401799	TD(47756)	Transformador Distribuição	17	5,1167	86,98
20230801	5401804	TD(45207)	Transformador Distribuição	2	2,3333	4,67
20230801	5401808	RD(5315977)	Religador de Linha	74	0,1333	9,87
20230801	5401808	RD(5315977)	Religador de Linha	1459	0,4167	607,92
20230801	5401808	RD(5315977)	Religador de Linha	2507	0,35	877,45
20230801	5401808	RD(735949)	Religador de Linha	2	0,1833	0,37
20230801	5401814	FU(709461)	Chave Fusível	63	3,0833	194,25
20230801	5401816	TD(53983)	Transformador Distribuição	4	3,8833	15,53
20230801	5401818	CF(21355)	Chave Faca	83	0,05	4,15
20230801	5401818	RD(8531)	Religador de Linha	2	8,0167	16,03

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5401818	RD(8531)	Religador de Linha	35	1,8	63,00
20230801	5401818	RD(8531)	Religador de Linha	43	3,2833	141,18
20230801	5401818	RD(8531)	Religador de Linha	83	4,1833	347,22
20230801	5401828	PE(16332279)	Ponto de conexão	1	23,4	23,40
20230801	5401829	FU(732294)	Chave Fusível	256	2,2167	567,47
20230801	5401829	FU(732294)	Chave Fusível	350	1,2333	431,67
20230801	5401832	TD(37705)	Transformador Distribuição	3	7,85	23,55
20230801	5401837	TD(687782)	Transformador Distribuição	2	7,0167	14,03
20230801	5401844	FR(25245)	Chave Fusível Religadora	51	3,75	191,25
20230801	5401851	TD(21476)	Transformador Distribuição	2	24,9	49,80
20230801	5401854	TD(659195)	Transformador Distribuição	2	2,1667	4,33
20230801	5401862	PE(19647923)	Ponto de conexão	1	4,4	4,40
20230801	5401867	FU(25568)	Chave Fusível	2	4,9	9,80
20230801	5401874	TD(2427)	Transformador Distribuição	108	4,6333	500,40
20230801	5401879	TD(8704)	Transformador Distribuição	12	25,5167	306,20
20230801	5401885	PE(13203581)	Ponto de conexão	1	3,85	3,85
20230801	5401889	C 3338599		1	3,3333	3,33
20230801	5401893	TD(2676)	Transformador Distribuição	7	5,4	37,80
20230801	5401894	FU(8061)	Chave Fusível	12	5,6333	67,60
20230801	5401900	FR(682668)	Chave Fusível Religadora	5	4,7833	23,92
20230801	5401900	FR(682668)	Chave Fusível Religadora	1531	0,2	306,20
20230801	5401900	FR(682668)	Chave Fusível Religadora	2502	0,1833	458,70
20230801	5401902	PE(19847854)	Ponto de conexão	1	1,25	1,25
20230801	5401904	FU(1378)	Chave Fusível	167	4,4333	740,37

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5401906	FU(743691)	Chave Fusível	8	2,6167	20,93
20230801	5401906	PE(20139619)	Ponto de conexão	1	2,6167	2,62
20230801	5401913	CF(23827)	Chave Faca	20	7,4	148,00
20230801	5401913	CF(23827)	Chave Faca	23	7,7833	179,02
20230801	5401913	RD(720353)	Religador de Linha	23	1	23,00
20230801	5401913	RD(720353)	Religador de Linha	46	2	92,00
20230801	5401922	TD(679683)	Transformador Distribuição	57	1,85	105,45
20230801	5401928	TD(2334)	Transformador Distribuição	84	1,1333	95,20
20230801	5401929	TD(649709)	Transformador Distribuição	2	1,65	3,30
20230801	5401942	FU(23730)	Chave Fusível	8	9,9	79,20
20230801	5401943	FU(2585)	Chave Fusível	43	4,2167	181,32
20230801	5401944	FU(18070)	Chave Fusível	8	7,05	56,40
20230801	5401945	TD(24274)	Transformador Distribuição	61	1,4	85,40
20230801	5401950	TD(710029)	Transformador Distribuição	43	0,25	10,75
20230801	5401951	FU(678482)	Chave Fusível	30	3,6167	108,50
20230801	5401952	TD(25412)	Transformador Distribuição	38	7,1833	272,97
20230801	5401956	TD(2437)	Transformador Distribuição	89	4,8667	433,13
20230801	5401957	TD(4227)	Transformador Distribuição	110	4,15	456,50
20230801	5401962	FU(715319)	Chave Fusível	201	19,1833	3.855,85
20230801	5401963	FU(38089)	Chave Fusível	1	1,7833	1,78
20230801	5401967	CF(37173)	Chave Faca	15	31,8833	478,25
20230801	5401967	CF(37173)	Chave Faca	33	2,5833	85,25
20230801	5401967	CF(37173)	Chave Faca	58	29,3667	1.703,27
20230801	5401972	FU(690018)	Chave Fusível	4	2,6833	10,73
20230801	5401977	TD(729385)	Transformador Distribuição	57	3,1167	177,65
20230801	5401981	RD(1813)	Religador de Linha	64	7,75	496,00
20230801	5401981	RD(1813)	Religador de Linha	87	1,4667	127,60

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5401985	FU(523)	Chave Fusível	51	1,2333	62,90
20230801	5401994	FU(38440)	Chave Fusível	45	46,3167	2.084,25
20230801	5401999	TD(21015)	Transformador Distribuição	20	2,1333	42,67
20230801	5402005	RD(722298)	Religador de Linha	21	32,5333	683,20
20230801	5402005	RD(722298)	Religador de Linha	82	2,0833	170,83
20230801	5402015	TD(10325)	Transformador Distribuição	61	22,7667	1.388,77
20230801	5402019	RD(10132)	Religador de Linha	95	1,8667	177,33
20230801	5402019	RD(10132)	Religador de Linha	117	3,35	391,95
20230801	5402019	RD(10132)	Religador de Linha	1054	2,1833	2.301,23
20230801	5402020	FU(18421)	Chave Fusível	8	2,1833	17,47
20230801	5402021	TD(661732)	Transformador Distribuição	4	27,6167	110,47
20230801	5402023	FU(41116)	Chave Fusível	3	2,45	7,35
20230801	5402025	TD(26737)	Transformador Distribuição	16	9,8167	157,07
20230801	5402032	FR(30589)	Chave Fusível Religadora	7	30,4	212,80
20230801	5402037	TD(2782)	Transformador Distribuição	39	4,9333	192,40
20230801	5402038	TD(50892)	Transformador Distribuição	3	4,9	14,70
20230801	5402040	TD(6005)	Transformador Distribuição	108	3,6333	392,40
20230801	5402044	FR(24949)	Chave Fusível Religadora	13	22,95	298,35
20230801	5402046	TD(699206)	Transformador Distribuição	1	55,15	55,15
20230801	5402049	FU(28632)	Chave Fusível	3	5,6833	17,05
20230801	5402056	FU(42216)	Chave Fusível	20	5	100,00
20230801	5402058	CL(718395)	Chave Lâmina	348	2,1333	742,40
20230801	5402058	TD(718391)	Transformador Distribuição	29	2,1333	61,87
20230801	5402059	TD(9848)	Transformador Distribuição	50	6,8	340,00

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402060	FU(760586)	Chave Fusível	3	74,85	224,55
20230801	5402063	TD(669189)	Transformador Distribuição	3	3,2333	9,70
20230801	5402068	TD(10620)	Transformador Distribuição	1	2,05	2,05
20230801	5402069	PE(17574452)	Ponto de conexão	1	3,6667	3,67
20230801	5402070	FU(9656)	Chave Fusível	171	2,7	461,70
20230801	5402073	PE(11437908)	Ponto de conexão	1	2,85	2,85
20230801	5402077	TD(676357)	Transformador Distribuição	43	7,6167	327,52
20230801	5402083	TD(56657)	Transformador Distribuição	2	1,7	3,40
20230801	5402085	CF(27651)	Chave Faca	13	26,4	343,20
20230801	5402085	CF(27651)	Chave Faca	16	24,8	396,80
20230801	5402085	CF(27651)	Chave Faca	23	25,4833	586,12
20230801	5402085	CF(27651)	Chave Faca	33	27,3667	903,10
20230801	5402087	FU(3218)	Chave Fusível	458	3,5833	1.641,17
20230801	5402089	RD(14531)	Religador de Linha	188	3,25	611,00
20230801	5402089	RD(14531)	Religador de Linha	273	1,7167	468,65
20230801	5402089	RD(14531)	Religador de Linha	1174	2,4333	2.856,73
20230801	5402099	TD(10508)	Transformador Distribuição	32	18,5	592,00
20230801	5402103	TD(61063)	Transformador Distribuição	63	22,8	1.436,40
20230801	5402104	TD(39093)	Transformador Distribuição	1	1,95	1,95
20230801	5402105	CF(15020417)	Chave Faca	99	7	693,00
20230801	5402105	CF(15020417)	Chave Faca	2236	0,1333	298,13
20230801	5402105	TD(10202)	Transformador Distribuição	56	1,4167	79,33
20230801	5402106	TD(659623)	Transformador Distribuição	3	5,8667	17,60
20230801	5402113	CF(3749)	Chave Faca	20	49,0167	980,33
20230801	5402113	CF(3749)	Chave Faca	22	47,9	1.053,80
20230801	5402113	CF(3749)	Chave Faca	61	0,1833	11,18
20230801	5402113	CF(3749)	Chave Faca	593	4,0667	2.411,53

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402113	CF(3749)	Chave Faca	610	9,8	5.978,00
20230801	5402113	CF(3749)	Chave Faca	1614	1,45	2.340,30
20230801	5402113	FU(3400)	Chave Fusível	18	51,15	920,70
20230801	5402113	FU(3400)	Chave Fusível	20	49,4833	989,67
20230801	5402113	FU(3400)	Chave Fusível	25	50,85	1.271,25
20230801	5402113	FU(3400)	Chave Fusível	39	49,8167	1.942,85
20230801	5402113	RD(20448033)	Religador de Linha	9	27,9333	251,40
20230801	5402113	RD(20448033)	Religador de Linha	12	11,85	142,20
20230801	5402113	RD(20448033)	Religador de Linha	17	32,7167	556,18
20230801	5402113	RD(20448033)	Religador de Linha	44	11,5667	508,93
20230801	5402113	RD(20448033)	Religador de Linha	49	31,9333	1.564,73
20230801	5402113	RD(20448033)	Religador de Linha	105	7,9167	831,25
20230801	5402113	RD(20448033)	Religador de Linha	135	8,4167	1.136,25
20230801	5402113	RD(20448033)	Religador de Linha	220	9,9167	2.181,67
20230801	5402113	RD(725825)	Religador de Linha	791	0,4	316,40
20230801	5402113	RD(725825)	Religador de Linha	823	0,4833	397,78
20230801	5402114	FR(23799)	Chave Fusível Religadora	36	3,4	122,40
20230801	5402115	FR(2455)	Chave Fusível Religadora	33	5,3833	177,65
20230801	5402118	FU(1814)	Chave Fusível	56	23,8	1.332,80
20230801	5402123	CF(22092)	Chave Faca	14	24,0333	336,47
20230801	5402123	CF(22092)	Chave Faca	162	2,1833	353,70
20230801	5402123	CF(22092)	Chave Faca	322	24,1	7.760,20
20230801	5402129	TD(60355)	Transformador Distribuição	38	3,2667	124,13
20230801	5402130	FU(37114)	Chave Fusível	2	26,2833	52,57
20230801	5402135	CF(27810)	Chave Faca	1	5,1333	5,13
20230801	5402135	CF(27810)	Chave Faca	8	1,95	15,60
20230801	5402135	CF(27810)	Chave Faca	28	2,7333	76,53
20230801	5402135	RD(673494)	Religador de Linha	36	16,8167	605,40

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402135	RD(673494)	Religador de Linha	67	20,3	1.360,10
20230801	5402135	RD(673494)	Religador de Linha	128	0,05	6,40
20230801	5402135	RD(673494)	Religador de Linha	234	22,05	5.159,70
20230801	5402151	FU(37723)	Chave Fusível	22	3,1333	68,93
20230801	5402155	CF(3309)	Chave Faca	8	46,3167	370,53
20230801	5402155	CF(3309)	Chave Faca	146	47,0833	6.874,17
20230801	5402158	FU(1878)	Chave Fusível	455	7,25	3.298,75
20230801	5402169	TD(21196)	Transformador Distribuição	5	2,55	12,75
20230801	5402170	PE(12989226)	Ponto de conexão	1	45,5	45,50
20230801	5402178	CF(1820)	Chave Faca	3	24,5833	73,75
20230801	5402178	CF(1820)	Chave Faca	7	28,4833	199,38
20230801	5402178	CF(1820)	Chave Faca	11	23,7167	260,88
20230801	5402178	CF(1820)	Chave Faca	21	25,4667	534,80
20230801	5402179	PE(16663845)	Ponto de conexão	1	3,1	3,10
20230801	5402181	PE(12364355)	Ponto de conexão	1	1,7333	1,73
20230801	5402202	RD(730604)	Religador de Linha	10	26,1167	261,17
20230801	5402202	RD(730604)	Religador de Linha	48	0,0667	3,20
20230801	5402202	RD(730604)	Religador de Linha	127	24,3833	3.096,68
20230801	5402204	PE(13340048)	Ponto de conexão	1	9,65	9,65
20230801	5402207	[MT]PA(8285)		20	4,05	81,00
20230801	5402207	CL(721893)	Chave Lâmina	85	1,45	123,25
20230801	5402211	TD(7592)	Transformador Distribuição	58	2,75	159,50
20230801	5402213	CF(79593584)	Chave Faca	1	34,1167	34,12
20230801	5402213	CF(79593584)	Chave Faca	2	90,85	181,70
20230801	5402213	CF(79593584)	Chave Faca	4	33,3167	133,27
20230801	5402213	CF(79593584)	Chave Faca	11	69,5	764,50
20230801	5402213	CF(79593584)	Chave Faca	24	37,15	891,60
20230801	5402213	CF(79593584)	Chave Faca	57	30,3833	1.731,85
20230801	5402213	CF(79593584)	Chave Faca	186	33,65	6.258,90

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402213	RD(65565086)	Religador de Linha	57	0,3833	21,85
20230801	5402227	AMA53_AMA59511		1	9,6166	9,62
20230801	5402227	AMO01_AMO49501		2003	1,6167	3.238,18
20230801	5402229	FU(707300)	Chave Fusível	251	1,2333	309,57
20230801	5402231	TD(36443)	Transformador Distribuição	1	2,0333	2,03
20230801	5402241	TD(60391)	Transformador Distribuição	59	2,55	150,45
20230801	5402243	RD(662409)	Religador de Linha	31	7,3333	227,33
20230801	5402248	TD(4607)	Transformador Distribuição	85	1,7667	150,17
20230801	5402253	TD(49452)	Transformador Distribuição	1	27,3833	27,38
20230801	5402255	PE(17326745)	Ponto de conexão	1	5,4667	5,47
20230801	5402259	FU(4969)	Chave Fusível	415	8,05	3.340,75
20230801	5402260	TD(56613)	Transformador Distribuição	5	22,15	110,75
20230801	5402263	ACA53_ACA59507		3	6,3833	19,15
20230801	5402263	ACA53_ACA59507		11	1,0167	11,18
20230801	5402271	RD(726573)	Religador de Linha	1428	1,05	1.499,40
20230801	5402271	RD(733585)	Religador de Linha	392	5,0167	1.966,53
20230801	5402271	RD(733586)	Religador de Linha	1	0,0667	0,07
20230801	5402272	TD(8926)	Transformador Distribuição	88	4,45	391,60
20230801	5402273	CAA52_CAA59503		2	6,8	13,60
20230801	5402273	CAA52_CAA59503		6	3,4333	20,60
20230801	5402273	CAA52_CAA59503		18	8	144,00
20230801	5402273	CAA52_CAA59503		75	1,8833	141,25
20230801	5402273	CAA52_CAA59503		85	2,85	242,25
20230801	5402275	TD(683653)	Transformador Distribuição	52	3,0333	157,73
20230801	5402278	TD(11973)	Transformador Distribuição	5	29,2833	146,42
20230801	5402302	TD(46630)	Transformador Distribuição	1	4,7833	4,78

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402303	TD(660417)	Transformador Distribuição	71	16,5833	1.177,42
20230801	5402304	CF(709940)	Chave Faca	4	3,2667	13,07
20230801	5402304	FIT52_FIT59504		4	16,2833	65,13
20230801	5402304	FIT52_FIT59504		134	6,2	830,80
20230801	5402304	FIT52_FIT59504		142	2,9167	414,17
20230801	5402304	FIT52_FIT59504		149	2,1	312,90
20230801	5402304	FIT52_FIT59504		188	4,6333	871,07
20230801	5402304	FIT52_FIT59504		283	25,4833	7.211,78
20230801	5402304	FIT52_FIT59504		476	6,5333	3.109,87
20230801	5402305	CF(26081)	Chave Faca	1	116,65	116,65
20230801	5402305	CF(26081)	Chave Faca	3	17,5667	52,70
20230801	5402305	CF(26081)	Chave Faca	5	10,15	50,75
20230801	5402305	CF(26081)	Chave Faca	11	8,3167	91,48
20230801	5402305	CF(26081)	Chave Faca	17	5,8333	99,17
20230801	5402305	CF(26081)	Chave Faca	20	18,0167	360,33
20230801	5402305	CF(26081)	Chave Faca	26	10,1333	263,47
20230801	5402305	RD(3177560)	Religador de Linha	56	0,0667	3,73
20230801	5402309	TD(10363)	Transformador Distribuição	14	28,1	393,40
20230801	5402311	TD(18909)	Transformador Distribuição	1	99,9333	99,93
20230801	5402315	FU(10762)	Chave Fusível	9	4,15	37,35
20230801	5402327	RD(14355)	Religador de Linha	55	7,2667	399,67
20230801	5402327	RD(14355)	Religador de Linha	60	7,9667	478,00
20230801	5402328	CF(18327)	Chave Faca	16	5,25	84,00
20230801	5402328	CF(18327)	Chave Faca	57	3,2	182,40
20230801	5402328	CF(18327)	Chave Faca	83	1,9833	164,62
20230801	5402328	CF(18327)	Chave Faca	398	1,1833	470,97
20230801	5402328	RD(4881)	Religador de Linha	71	0,05	3,55
20230801	5402328	RD(4881)	Religador de Linha	390	2,0167	786,50
20230801	5402328	RD(4881)	Religador de Linha	554	1,85	1.024,90
20230801	5402329	TD(685608)	Transformador Distribuição	4	29,6167	118,47
20230801	5402331	FU(2656)	Chave Fusível	214	2,5667	549,27

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402337	FU(734342)	Chave Fusível	2	26,8333	53,67
20230801	5402339	TD(58944)	Transformador Distribuição	6	2,35	14,10
20230801	5402343	CF(29464)	Chave Faca	1	14,3333	14,33
20230801	5402343	CF(29464)	Chave Faca	36	22,85	822,60
20230801	5402343	CF(29464)	Chave Faca	44	48,2833	2.124,47
20230801	5402343	CF(29464)	Chave Faca	179	0,0833	14,92
20230801	5402343	CF(29464)	Chave Faca	203	25,25	5.125,75
20230801	5402351	CF(14247)	Chave Faca	7	0,8333	5,83
20230801	5402351	CF(14247)	Chave Faca	18	23,2667	418,80
20230801	5402351	FR(14237)	Chave Fusível Religadora	19	26,95	512,05
20230801	5402351	FR(14237)	Chave Fusível Religadora	25	2,45	61,25
20230801	5402351	FR(14237)	Chave Fusível Religadora	108	0,05	5,40
20230801	5402351	RD(730604)	Religador de Linha	3	2,4667	7,40
20230801	5402351	RD(730604)	Religador de Linha	4	20,3667	81,47
20230801	5402361	TD(23322)	Transformador Distribuição	11	1,1167	12,28
20230801	5402362	TD(753842)	Transformador Distribuição	1	6,0167	6,02
20230801	5402363	FU(1982)	Chave Fusível	9	2,95	26,55
20230801	5402364	TD(43723)	Transformador Distribuição	1	24,0167	24,02
20230801	5402368	FR(11838)	Chave Fusível Religadora	39	2,4833	96,85
20230801	5402370	[MT]PA(8298)		13	22,5167	292,72
20230801	5402370	[MT]PA(8298)		245	19,7167	4.830,58
20230801	5402370	AMA02_AMA49505		85	0,65	55,25
20230801	5402370	AMA02_AMA49505		2348	0,0667	156,53
20230801	5402370	AMA02_AMA49505		2698	0,05	134,90
20230801	5402370	CF(760854)	Chave Faca	1	0,5833	0,58
20230801	5402370	CF(760854)	Chave Faca	72	3,7833	272,40
20230801	5402370	CF(760854)	Chave Faca	87	1,9333	168,20
20230801	5402374	CF(3548)	Chave Faca	1	17,6833	17,68
20230801	5402374	CF(3548)	Chave Faca	3	19,3833	58,15
20230801	5402374	CF(3548)	Chave Faca	4	21,2667	85,07

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402375	FR(37886)	Chave Fusível Religadora	30	4,15	124,50
20230801	5402377	FU(3789)	Chave Fusível	130	8,25	1.072,50
20230801	5402379	FU(37214)	Chave Fusível	5	22,2	111,00
20230801	5402382	TD(23167)	Transformador Distribuição	1	1,7167	1,72
20230801	5402388	FR(26404)	Chave Fusível Religadora	4	18,9667	75,87
20230801	5402394	FR(27713)	Chave Fusível Religadora	13	19,1167	248,52
20230801	5402397	RD(3835)	Religador de Linha	7	46,6	326,20
20230801	5402397	RD(3835)	Religador de Linha	20	47,8833	957,67
20230801	5402397	RD(3835)	Religador de Linha	79	0,6667	52,67
20230801	5402397	RD(3835)	Religador de Linha	87	21,9333	1.908,20
20230801	5402399	FR(675729)	Chave Fusível Religadora	5	47,35	236,75
20230801	5402399	FR(675729)	Chave Fusível Religadora	8	21,15	169,20
20230801	5402402	FR(676879)	Chave Fusível Religadora	86	23,5	2.021,00
20230801	5402404	TD(43394)	Transformador Distribuição	8	15,9	127,20
20230801	5402409	RD(662397)	Religador de Linha	37	4,9833	184,38
20230801	5402417	TD(25247)	Transformador Distribuição	128	26,6667	3.413,33
20230801	5402418	TD(3067)	Transformador Distribuição	40	16,5167	660,67
20230801	5402422	TD(658792)	Transformador Distribuição	1	22,1167	22,12
20230801	5402425	TD(7143)	Transformador Distribuição	100	16,5	1.650,00
20230801	5402426	TD(34946)	Transformador Distribuição	1	25,0833	25,08
20230801	5402427	CF(748369)	Chave Faca	27	1,4833	40,05
20230801	5402427	CF(748369)	Chave Faca	53	42,95	2.276,35
20230801	5402427	CF(748369)	Chave Faca	93	15,7833	1.467,85

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402427	CF(748369)	Chave Faca	257	13,2	3.392,40
20230801	5402427	RD(748365)	Religador de Linha	27	0,55	14,85
20230801	5402428	TD(39336)	Transformador Distribuição	78	5,3333	416,00
20230801	5402432	TD(702091)	Transformador Distribuição	69	2,5667	177,10
20230801	5402435	TD(21972)	Transformador Distribuição	1	127,617	127,62
20230801	5402435	TD(21972)	Transformador Distribuição	3	116,533	349,60
20230801	5402444	TD(727325)	Transformador Distribuição	1	21,7	21,70
20230801	5402448	TD(727655)	Transformador Distribuição	65	3,2333	210,17
20230801	5402452	TD(21332)	Transformador Distribuição	1	43,6	43,60
20230801	5402462	TD(8362)	Transformador Distribuição	85	5,0333	427,83
20230801	5402463	TD(679101)	Transformador Distribuição	4	28,25	113,00
20230801	5402464	FU(14248)	Chave Fusível	11	43,35	476,85
20230801	5402468	FR(30275)	Chave Fusível Religadora	8	22,1	176,80
20230801	5402468	FR(30275)	Chave Fusível Religadora	13	45,3	588,90
20230801	5402471	TD(2080)	Transformador Distribuição	1	18,75	18,75
20230801	5402474	CF(8033)	Chave Faca	59	3	177,00
20230801	5402474	CF(8033)	Chave Faca	84	1,75	147,00
20230801	5402474	CF(8033)	Chave Faca	173	3,75	648,75
20230801	5402476	FU(701218)	Chave Fusível	121	2,1333	258,13
20230801	5402484	FU(13933)	Chave Fusível	5	53,2167	266,08
20230801	5402485	TD(58228)	Transformador Distribuição	81	4,1833	338,85
20230801	5402486	FU(493)	Chave Fusível	157	8,1	1.271,70
20230801	5402488	FU(697099)	Chave Fusível	83	4,45	369,35
20230801	5402491	FR(2533)	Chave Fusível Religadora	15	1,5	22,50
20230801	5402492	TD(7358)	Transformador Distribuição	31	29,5	914,50

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402494	PE(15069455)	Ponto de conexão	1	24,7333	24,73
20230801	5402498	TD(2436)	Transformador Distribuição	54	20,4167	1.102,50
20230801	5402499	FU(28676)	Chave Fusível	2	6,4333	12,87
20230801	5402500	TD(2457)	Transformador Distribuição	110	1,5667	172,33
20230801	5402502	TD(4243)	Transformador Distribuição	112	4,3667	489,07
20230801	5402510	TD(44633)	Transformador Distribuição	1	15,4333	15,43
20230801	5402512	CF(1971)	Chave Faca	2	1,55	3,10
20230801	5402512	CF(1971)	Chave Faca	2135	0,7	1.494,50
20230801	5402512	CF(29418)	Chave Faca	1	50	50,00
20230801	5402512	CF(29418)	Chave Faca	3	25,9333	77,80
20230801	5402512	CF(29418)	Chave Faca	7	44,8333	313,83
20230801	5402512	CF(29418)	Chave Faca	8	28,7	229,60
20230801	5402512	CF(29418)	Chave Faca	32	1,5167	48,53
20230801	5402512	CF(720408)	Chave Faca	131	0,9667	126,63
20230801	5402514	RD(720305)	Religador de Linha	330	17,0333	5.621,00
20230801	5402518	FU(45063)	Chave Fusível	87	2,2	191,40
20230801	5402520	TD(693041)	Transformador Distribuição	1	9,8	9,80
20230801	5402521	TD(26561)	Transformador Distribuição	90	13,9833	1.258,50
20230801	5402526	TD(761139)	Transformador Distribuição	1	46,3667	46,37
20230801	5402527	RD(733756)	Religador de Linha	77	3,8667	297,73
20230801	5402527	RD(733756)	Religador de Linha	348	1,9667	684,40
20230801	5402527	RD(733756)	Religador de Linha	563	5,45	3.068,35
20230801	5402527	RD(733756)	Religador de Linha	1029	1,9333	1.989,40
20230801	5402527	RD(733756)	Religador de Linha	1616	2,0667	3.339,73
20230801	5402527	RD(733756)	Religador de Linha	2642	0,0667	176,13
20230801	5402527	RD(755638)	Religador de Linha	108	5,2667	568,80

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402527	RD(755638)	Religador de Linha	924	1,2667	1.170,40
20230801	5402527	RD(755638)	Religador de Linha	1424	1,3	1.851,20
20230801	5402534	FU(2280)	Chave Fusível	9	2,95	26,55
20230801	5402536	FU(24887)	Chave Fusível	36	25,6333	922,80
20230801	5402550	TD(29901)	Transformador Distribuição	16	6,8333	109,33
20230801	5402551	FU(25756)	Chave Fusível	4	23,8833	95,53
20230801	5402551	FU(25756)	Chave Fusível	6	11,4167	68,50
20230801	5402551	FU(25756)	Chave Fusível	13	24,1167	313,52
20230801	5402551	FU(25756)	Chave Fusível	44	4,6667	205,33
20230801	5402552	TD(31271)	Transformador Distribuição	1	48,9167	48,92
20230801	5402555	FU(9367)	Chave Fusível	272	1,9833	539,47
20230801	5402565	CF(11151)	Chave Faca	40	2,15	86,00
20230801	5402565	CF(11151)	Chave Faca	69	20,0167	1.381,15
20230801	5402570	FU(742939)	Chave Fusível	8	26,2167	209,73
20230801	5402578	TD(50126)	Transformador Distribuição	62	4,1833	259,37
20230801	5402581	DEO01_DEO49504		77	4,6167	355,48
20230801	5402581	DEO01_DEO49504		985	2,0667	2.035,67
20230801	5402581	DEO01_DEO49504		1049	0,6833	716,82
20230801	5402587	TD(8776)	Transformador Distribuição	79	21,2833	1.681,38
20230801	5402603	FU(1529)	Chave Fusível	27	36,1333	975,60
20230801	5402604	RD(703624)	Religador de Linha	78	13,7667	1.073,80
20230801	5402611	CF(755456)	Chave Faca	108	2,2333	241,20
20230801	5402611	CF(755456)	Chave Faca	790	14,6167	11.547,17
20230801	5402611	RD(736527)	Religador de Linha	54	20,4333	1.103,40
20230801	5402611	RD(736527)	Religador de Linha	898	4,4667	4.011,07
20230801	5402614	C 2541122		1	3,1	3,10
20230801	5402616	TD(40549)	Transformador Distribuição	2	4,0167	8,03
20230801	5402618	TD(24403)	Transformador Distribuição	88	2,1833	192,13
20230801	5402619	CF(21646055)	Chave Faca	3	45,8167	137,45
20230801	5402619	CF(21646055)	Chave Faca	7	44,9	314,30

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402619	CF(21646055)	Chave Faca	16	45,15	722,40
20230801	5402619	CF(21646055)	Chave Faca	23	4,3667	100,43
20230801	5402619	CF(21646055)	Chave Faca	79	46,7833	3.695,88
20230801	5402619	CF(21646055)	Chave Faca	129	0,8	103,20
20230801	5402619	CF(21646055)	Chave Faca	302	0,5833	176,17
20230801	5402619	RD(736068)	Religador de Linha	3	21,9167	65,75
20230801	5402619	RD(736068)	Religador de Linha	14	0,7667	10,73
20230801	5402620	RD(716902)	Religador de Linha	89	4,0167	357,48
20230801	5402620	RD(716902)	Religador de Linha	404	1	404,00
20230801	5402620	RD(716902)	Religador de Linha	756	1,7	1.285,20
20230801	5402626	FU(37730)	Chave Fusível	12	5,85	70,20
20230801	5402633	FR(3506)	Chave Fusível Religadora	9	45,9	413,10
20230801	5402637	TD(7114)	Transformador Distribuição	29	2,2667	65,73
20230801	5402639	TD(8720)	Transformador Distribuição	56	18,8667	1.056,53
20230801	5402640	TD(714877)	Transformador Distribuição	92	4,05	372,60
20230801	5402642	TD(60879)	Transformador Distribuição	1	23,3	23,30
20230801	5402650	TD(58234)	Transformador Distribuição	32	3,8833	124,27
20230801	5402652	TD(46376)	Transformador Distribuição	6	1,7167	10,30
20230801	5402656	FR(39851)	Chave Fusível Religadora	64	41,0333	2.626,13
20230801	5402665	RD(40195)	Religador de Linha	5	25,8167	129,08
20230801	5402665	RD(40195)	Religador de Linha	7	44,55	311,85
20230801	5402665	RD(40195)	Religador de Linha	69	0,05	3,45
20230801	5402665	RD(718750)	Religador de Linha	129	1,3667	176,30
20230801	5402665	RD(718750)	Religador de Linha	171	1,3333	228,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402674	TD(717526)	Transformador Distribuição	1	15,9667	15,97
20230801	5402677	TD(13245)	Transformador Distribuição	77	6,7333	518,47
20230801	5402684	TD(25747)	Transformador Distribuição	5	41,7667	208,83
20230801	5402694	TD(689435)	Transformador Distribuição	54	15,9833	863,10
20230801	5402696	TD(47100)	Transformador Distribuição	1	24,2333	24,23
20230801	5402699	CRU02_CRU49502		39	2,1833	85,15
20230801	5402699	CRU02_CRU49502		44	5,3167	233,93
20230801	5402699	CRU02_CRU49502		112	3,0833	345,33
20230801	5402699	CRU02_CRU49502		1130	0,05	56,50
20230801	5402701	FU(1703)	Chave Fusível	17	20,9333	355,87
20230801	5402702	FR(696592)	Chave Fusível Religadora	71	1,7	120,70
20230801	5402709	CF(3067)	Chave Faca	2	27,0167	54,03
20230801	5402709	CF(3067)	Chave Faca	3	17,55	52,65
20230801	5402709	CF(3067)	Chave Faca	6	2,5333	15,20
20230801	5402709	CF(3067)	Chave Faca	123	10	1.230,00
20230801	5402709	CF(3067)	Chave Faca	150	1,4667	220,00
20230801	5402709	CF(3067)	Chave Faca	876	0,8167	715,40
20230801	5402715	TD(60969)	Transformador Distribuição	2	6,1833	12,37
20230801	5402718	TD(2390)	Transformador Distribuição	41	3,1667	129,83
20230801	5402719	FU(1043)	Chave Fusível	4	22,1	88,40
20230801	5402725	TD(6049)	Transformador Distribuição	46	1,8	82,80
20230801	5402728	FR(1448)	Chave Fusível Religadora	89	50	4.450,00
20230801	5402733	FU(723300)	Chave Fusível	5	4,5167	22,58
20230801	5402743	FR(749834)	Chave Fusível Religadora	3	25,0833	75,25
20230801	5402745	TD(12830)	Transformador Distribuição	1	21,7833	21,78
20230801	5402746	FR(1578)	Chave Fusível Religadora	37	1,8833	69,68

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402747	TD(735429)	Transformador Distribuição	1	16,8833	16,88
20230801	5402749	TD(8893)	Transformador Distribuição	79	14,4	1.137,60
20230801	5402750	FU(27638)	Chave Fusível	4	16,2	64,80
20230801	5402757	TD(29892)	Transformador Distribuição	62	17,1667	1.064,33
20230801	5402760	TD(44621)	Transformador Distribuição	2	22,5667	45,13
20230801	5402762	FR(1721)	Chave Fusível Religadora	29	16,8833	489,62
20230801	5402764	TD(8868)	Transformador Distribuição	29	7,1667	207,83
20230801	5402765	CF(5105566)	Chave Faca	310	4,95	1.534,50
20230801	5402770	FR(35955)	Chave Fusível Religadora	27	26,25	708,75
20230801	5402778	TD(694406)	Transformador Distribuição	2	24,3333	48,67
20230801	5402783	TD(668536)	Transformador Distribuição	72	6,25	450,00
20230801	5402787	TD(689771)	Transformador Distribuição	5	2,7	13,50
20230801	5402788	TD(44206)	Transformador Distribuição	1	25,5667	25,57
20230801	5402790	TD(9695)	Transformador Distribuição	131	1,6833	220,52
20230801	5402793	TD(22681)	Transformador Distribuição	34	20	680,00
20230801	5402799	RD(722355)	Religador de Linha	510	0,3833	195,50
20230801	5402805	FR(1587)	Chave Fusível Religadora	11	21,6167	237,78
20230801	5402807	RD(37133)	Religador de Linha	1	40,8666	40,87
20230801	5402807	RD(37133)	Religador de Linha	6	4,8333	29,00
20230801	5402807	RD(37133)	Religador de Linha	39	8,0667	314,60
20230801	5402807	RD(37133)	Religador de Linha	45	1,2167	54,75

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402807	RD(37133)	Religador de Linha	229	3,3667	770,97
20230801	5402816	TD(58992)	Transformador Distribuição	2	42,25	84,50
20230801	5402817	RD(1952)	Religador de Linha	180	12,5333	2.256,00
20230801	5402821	FU(3460971)	Chave Fusível	87	19,1	1.661,70
20230801	5402835	TD(8992)	Transformador Distribuição	64	2,5333	162,13
20230801	5402840	FU(22675)	Chave Fusível	11	24,6667	271,33
20230801	5402841	FU(3702)	Chave Fusível	7	45,9833	321,88
20230801	5402846	TD(34132)	Transformador Distribuição	1	43,1667	43,17
20230801	5402852	FU(689158)	Chave Fusível	5	43,1667	215,83
20230801	5402862	RD(40194)	Religador de Linha	3	9,3	27,90
20230801	5402862	RD(40194)	Religador de Linha	25	9,5667	239,17
20230801	5402862	RD(40194)	Religador de Linha	63	9,6167	605,85
20230801	5402866	FU(698178)	Chave Fusível	6	19,45	116,70
20230801	5402875	JAR53_JAR59518		46	16,35	752,10
20230801	5402884	TD(34393)	Transformador Distribuição	3	22,95	68,85
20230801	5402886	TD(6239183)	Transformador Distribuição	28	18,0167	504,47
20230801	5402890	TD(60785)	Transformador Distribuição	35	6,7667	236,83
20230801	5402892	TD(29890)	Transformador Distribuição	35	4,6667	163,33
20230801	5402893	TD(7722)	Transformador Distribuição	57	14,5833	831,25
20230801	5402896	FR(1865)	Chave Fusível Religadora	23	8,9667	206,23
20230801	5402899	BON52_BON59503		26	6,6333	172,47
20230801	5402899	BON52_BON59503		91	3,7167	338,22
20230801	5402899	BON52_BON59503		96	6,8	652,80
20230801	5402899	RD(7324)	Religador de Linha	24	11,35	272,40
20230801	5402899	RD(7324)	Religador de Linha	35	11,05	386,75

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402899	RD(7324)	Religador de Linha	45	11,2167	504,75
20230801	5402907	TD(11370)	Transformador Distribuição	2	17,85	35,70
20230801	5402910	TD(39287)	Transformador Distribuição	2	2,9	5,80
20230801	5402915	TD(688532)	Transformador Distribuição	6	22,9833	137,90
20230801	5402917	TD(9965)	Transformador Distribuição	39	17,25	672,75
20230801	5402926	TD(61633)	Transformador Distribuição	51	22	1.122,00
20230801	5402928	TD(35190)	Transformador Distribuição	1	25,1	25,10
20230801	5402930	FU(691338)	Chave Fusível	4	16,2833	65,13
20230801	5402932	FR(20119)	Chave Fusível Religadora	9	45,4	408,60
20230801	5402934	TD(739198)	Transformador Distribuição	9	16	144,00
20230801	5402935	FU(31363376)	Chave Fusível	10	87,95	879,50
20230801	5402942	RD(730629)	Religador de Linha	159	15,3	2.432,70
20230801	5402948	POV53_POV59503		113	17,8667	2.018,93
20230801	5402957	TD(8141)	Transformador Distribuição	59	17,1167	1.009,88
20230801	5402962	FU(23561)	Chave Fusível	6	25,3167	151,90
20230801	5402963	TD(736852)	Transformador Distribuição	1	46,3167	46,32
20230801	5402972	TD(727698)	Transformador Distribuição	1	18,0833	18,08
20230801	5402974	RD(698753)	Religador de Linha	1657	1,3	2.154,10
20230801	5402977	TD(46724)	Transformador Distribuição	1	19,3333	19,33
20230801	5402978	FU(38916)	Chave Fusível	11	22,4833	247,32
20230801	5402983	TD(9320)	Transformador Distribuição	130	4,2667	554,67
20230801	5402985	TD(7748)	Transformador Distribuição	84	15,5	1.302,00
20230801	5402986	CF(25828)	Chave Faca	21	18,2333	382,90
20230801	5402986	CF(25828)	Chave Faca	43	18,5333	796,93

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5402992	TD(50393)	Transformador Distribuição	25	18,4333	460,83
20230801	5402999	TD(738447)	Transformador Distribuição	1	21,9333	21,93
20230801	5403000	TD(954)	Transformador Distribuição	106	3,3167	351,57
20230801	5403002	FU(22160)	Chave Fusível	1	19,8667	19,87
20230801	5403003	TD(7364)	Transformador Distribuição	1	40,5	40,50
20230801	5403005	TD(25257)	Transformador Distribuição	90	21,45	1.930,50
20230801	5403007	FR(10105)	Chave Fusível Religadora	78	20,7	1.614,60
20230801	5403019	FU(7997)	Chave Fusível	25	1,1833	29,58
20230801	5403021	TD(59430)	Transformador Distribuição	2	18,2833	36,57
20230801	5403024	FU(39585)	Chave Fusível	14	21,6167	302,63
20230801	5403026	FU(701820)	Chave Fusível	1	20,8167	20,82
20230801	5403029	TD(54456)	Transformador Distribuição	4	22,9667	91,87
20230801	5403039	TD(746)	Transformador Distribuição	37	1,9167	70,92
20230801	5403041	FU(9546)	Chave Fusível	61	1,8	109,80
20230801	5403042	TD(653782)	Transformador Distribuição	69	3,8333	264,50
20230801	5403045	RD(736833)	Religador de Linha	33	0,25	8,25
20230801	5403045	RD(736833)	Religador de Linha	380	0,1333	50,67
20230801	5403045	RD(736833)	Religador de Linha	1329	0,2333	310,10
20230801	5403045	RD(736833)	Religador de Linha	3291	0,0833	274,25
20230801	5403048	TD(687361)	Transformador Distribuição	5	26,4667	132,33
20230801	5403049	RD(736004)	Religador de Linha	109	1,5833	172,58
20230801	5403049	RD(736004)	Religador de Linha	156	3,6333	566,80
20230801	5403049	RD(7745)	Religador de Linha	1	5,6833	5,68

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403049	RD(7745)	Religador de Linha	341	6,5	2.216,50
20230801	5403050	TD(22517)	Transformador Distribuição	35	27,1	948,50
20230801	5403059	C 3073732		1	21,2833	21,28
20230801	5403071	FU(21508)	Chave Fusível	1	43,4167	43,42
20230801	5403072	CF(704023)	Chave Faca	10	4,8667	48,67
20230801	5403072	CF(704023)	Chave Faca	29	4,05	117,45
20230801	5403072	CF(704023)	Chave Faca	38	3,5167	133,63
20230801	5403076	FU(26372)	Chave Fusível	7	2,3833	16,68
20230801	5403077	TD(31072)	Transformador Distribuição	23	4,7833	110,02
20230801	5403081	TD(36397)	Transformador Distribuição	1	18,1667	18,17
20230801	5403088	TD(694182)	Transformador Distribuição	23	2,35	54,05
20230801	5403089	CF(15036)	Chave Faca	21	3,15	66,15
20230801	5403089	CF(15036)	Chave Faca	29	3,1167	90,38
20230801	5403089	CF(15036)	Chave Faca	207	2,2333	462,30
20230801	5403089	RD(2914)	Religador de Linha	207	0,2333	48,30
20230801	5403094	PE(197830523)	Ponto de conexão	1	14,7833	14,78
20230801	5403097	FU(11794)	Chave Fusível	103	3,6167	372,52
20230801	5403098	FU(9440)	Chave Fusível	26	10,9167	283,83
20230801	5403098	FU(9440)	Chave Fusível	56	0,1	5,60
20230801	5403098	FU(9440)	Chave Fusível	85	11,2833	959,08
20230801	5403098	RD(754594)	Religador de Linha	7	18,1667	127,17
20230801	5403098	RD(754594)	Religador de Linha	42	4,3833	184,10
20230801	5403098	RD(754594)	Religador de Linha	56	5,2667	294,93
20230801	5403098	RD(754594)	Religador de Linha	111	6,7	743,70
20230801	5403100	CL(676787)	Chave Lâmina	68	18,2667	1.242,13
20230801	5403103	TD(663595)	Transformador Distribuição	2	14,4167	28,83
20230801	5403104	FU(690247)	Chave Fusível	16	20,15	322,40
20230801	5403114	TD(60624)	Transformador Distribuição	8	14,3	114,40

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403115	RD(749184)	Religador de Linha	74	0,25	18,50
20230801	5403125	CL(12581)	Chave Lâmina	45	12,0333	541,50
20230801	5403125	CL(12581)	Chave Lâmina	64	14,7667	945,07
20230801	5403125	CL(12581)	Chave Lâmina	277	13,55	3.753,35
20230801	5403131	FU(11195)	Chave Fusível	5	22,1	110,50
20230801	5403136	RD(24359868)	Religador de Linha	610	1,1167	681,17
20230801	5403136	RD(24359868)	Religador de Linha	1663	0,0667	110,87
20230801	5403136	RD(24359868)	Religador de Linha	1946	0,05	97,30
20230801	5403145	FR(10104)	Chave Fusível Religadora	27	15,55	419,85
20230801	5403147	TD(20682)	Transformador Distribuição	2	21,9833	43,97
20230801	5403151	TD(14693)	Transformador Distribuição	1	25,6333	25,63
20230801	5403153	TD(14651)	Transformador Distribuição	3	7,3667	22,10
20230801	5403174	TD(2912)	Transformador Distribuição	111	4,5167	501,35
20230801	5403179	TD(696619)	Transformador Distribuição	57	1,5667	89,30
20230801	5403190	TD(13702)	Transformador Distribuição	1	51,6667	51,67
20230801	5403193	FU(719623)	Chave Fusível	89	0,9	80,10
20230801	5403195	TD(54657)	Transformador Distribuição	66	19,2333	1.269,40
20230801	5403204	FR(20624)	Chave Fusível Religadora	183	14,1667	2.592,50
20230801	5403209	TD(22612)	Transformador Distribuição	2	18,3167	36,63
20230801	5403210	TD(57105)	Transformador Distribuição	81	7,3	591,30
20230801	5403211	FR(7169)	Chave Fusível Religadora	52	20,6833	1.075,53
20230801	5403223	FU(39450)	Chave Fusível	12	45,2333	542,80
20230801	5403229	TD(739621)	Transformador Distribuição	1	22,1	22,10

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403233	TD(57694)	Transformador Distribuição	3	6,8667	20,60
20230801	5403234	[MT]PA(8308)		1	47,6833	47,68
20230801	5403234	CF(24269688)	Chave Faca	3	26,6333	79,90
20230801	5403234	CF(24269688)	Chave Faca	59	47,6833	2.813,32
20230801	5403234	FR(14298)	Chave Fusível Religadora	237	5,15	1.220,55
20230801	5403236	TD(49016)	Transformador Distribuição	6	26,7333	160,40
20230801	5403239	FU(10641)	Chave Fusível	21	19,9167	418,25
20230801	5403245	FU(761029)	Chave Fusível	7	20,9667	146,77
20230801	5403248	TD(60083)	Transformador Distribuição	2	20,8167	41,63
20230801	5403262	FU(741015)	Chave Fusível	2	14,1167	28,23
20230801	5403266	TD(52489)	Transformador Distribuição	1	13,7167	13,72
20230801	5403270	TD(8597)	Transformador Distribuição	72	8,0833	582,00
20230801	5403272	CF(757022)	Chave Faca	2085	4,3167	9.000,25
20230801	5403272	CF(757022)	Chave Faca	3078	1,2	3.693,60
20230801	5403277	AQU02_AQU49513		5779	0,0667	385,27
20230801	5403284	FU(709344)	Chave Fusível	56	15,3667	860,53
20230801	5403290	FR(687636)	Chave Fusível Religadora	126	2,6	327,60
20230801	5403293	TD(8562)	Transformador Distribuição	89	13,9	1.237,10
20230801	5403294	FU(10183)	Chave Fusível	20	37,1167	742,33
20230801	5403296	RD(9659)	Religador de Linha	385	0,1333	51,33
20230801	5403304	FR(7032)	Chave Fusível Religadora	23	18,7	430,10
20230801	5403305	TD(55065)	Transformador Distribuição	1	40,65	40,65
20230801	5403312	FR(9772)	Chave Fusível Religadora	36	24,95	898,20
20230801	5403314	FU(9727)	Chave Fusível	160	5,6667	906,67
20230801	5403319	RD(730603)	Religador de Linha	51	12,7	647,70
20230801	5403319	RD(730603)	Religador de Linha	111	2,3333	259,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403319	RD(730603)	Religador de Linha	187	12,7333	2.381,13
20230801	5403320	TD(8506)	Transformador Distribuição	128	11,8833	1.521,07
20230801	5403321	FU(730536)	Chave Fusível	124	14,65	1.816,60
20230801	5403328	DOM51_DOM55224		366	0,2667	97,60
20230801	5403328	ITA01_ITA49503		4959	0,2667	1.322,40
20230801	5403328	ITA02_ITA49504		1	0,2667	0,27
20230801	5403329	PE(13244089)	Ponto de conexão	1	18,1833	18,18
20230801	5403333	FU(24069)	Chave Fusível	1	38,4833	38,48
20230801	5403335	TD(10878)	Transformador Distribuição	2	19,2	38,40
20230801	5403342	FU(720593)	Chave Fusível	7	51,6167	361,32
20230801	5403343	CE(2779)	Chave Seccionadora	16	17,6167	281,87
20230801	5403344	TD(54529)	Transformador Distribuição	102	18,3833	1.875,10
20230801	5403346	RD(28237344)	Religador de Linha	45	10,9833	494,25
20230801	5403348	TD(30427)	Transformador Distribuição	49	23,45	1.149,05
20230801	5403358	CE(12913)	Chave Seccionadora	64	21,4833	1.374,93
20230801	5403361	FU(2606)	Chave Fusível	3	1,5	4,50
20230801	5403375	TD(707877)	Transformador Distribuição	1	17,3167	17,32
20230801	5403377	FU(15818)	Chave Fusível	12	21,85	262,20
20230801	5403380	TD(682070)	Transformador Distribuição	62	6,0167	373,03
20230801	5403381	FU(690018)	Chave Fusível	4	39,8	159,20
20230801	5403385	CF(741596)	Chave Faca	7	19,85	138,95
20230801	5403385	CF(741596)	Chave Faca	22	22,45	493,90
20230801	5403386	FR(30385)	Chave Fusível Religadora	36	22	792,00
20230801	5403389	TD(723769)	Transformador Distribuição	1	45,6	45,60
20230801	5403390	FU(10609)	Chave Fusível	8	3,25	26,00
20230801	5403391	TD(21198)	Transformador Distribuição	1	64,2167	64,22
20230801	5403393	FU(26226)	Chave Fusível	2	21,6167	43,23

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403400	PE(203719623)	Ponto de conexão	1	14,3667	14,37
20230801	5403403	PE(18205075)	Ponto de conexão	1	17,9167	17,92
20230801	5403405	FU(4044)	Chave Fusível	6	25,4667	152,80
20230801	5403410	TD(687643)	Transformador Distribuição	1	21,9833	21,98
20230801	5403412	TD(12881)	Transformador Distribuição	1	19,85	19,85
20230801	5403422	TD(54532)	Transformador Distribuição	108	13,4333	1.450,80
20230801	5403423	FU(9078)	Chave Fusível	99	3,75	371,25
20230801	5403423	FU(9078)	Chave Fusível	485	3,5333	1.713,67
20230801	5403424	FR(18349)	Chave Fusível Religadora	19	39,0667	742,27
20230801	5403425	FU(664019)	Chave Fusível	3	15,75	47,25
20230801	5403427	TD(8512)	Transformador Distribuição	16	11,8833	190,13
20230801	5403430	TD(60351)	Transformador Distribuição	1	24,3167	24,32
20230801	5403431	TD(48380)	Transformador Distribuição	3	2,5167	7,55
20230801	5403432	FU(13890)	Chave Fusível	3	22,3333	67,00
20230801	5403434	TD(38790)	Transformador Distribuição	2	39,3	78,60
20230801	5403437	TD(58229)	Transformador Distribuição	21	16,3833	344,05
20230801	5403439	TD(52684)	Transformador Distribuição	2	22,0333	44,07
20230801	5403443	FU(687838)	Chave Fusível	246	4,25	1.045,50
20230801	5403447	RD(735970)	Religador de Linha	46	3,45	158,70
20230801	5403447	RD(735970)	Religador de Linha	74	1,75	129,50
20230801	5403447	RD(735970)	Religador de Linha	135	3,9667	535,50
20230801	5403447	RD(735970)	Religador de Linha	196	4,9	960,40
20230801	5403449	RD(9712)	Religador de Linha	124	5,6333	698,53
20230801	5403449	RD(9712)	Religador de Linha	1092	0,1667	182,00

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403453	PE(19570073)	Ponto de conexão	1	12,8667	12,87
20230801	5403456	TD(24784)	Transformador Distribuição	100	13,25	1.325,00
20230801	5403458	TD(58612)	Transformador Distribuição	20	15,9	318,00
20230801	5403459	FU(11231)	Chave Fusível	673	3,5833	2.411,58
20230801	5403460	FU(5489)	Chave Fusível	28	14,15	396,20
20230801	5403467	TD(712363)	Transformador Distribuição	1	20,1667	20,17
20230801	5403469	FU(5486)	Chave Fusível	28	15,1167	423,27
20230801	5403470	FR(706994)	Chave Fusível Religadora	23	15,2	349,60
20230801	5403473	TD(26933)	Transformador Distribuição	142	4,3333	615,33
20230801	5403476	CGP12_CGP49526		1	17,9	17,90
20230801	5403476	CGP12_CGP49526		2212	2,3667	5.235,07
20230801	5403477	PGR01_PGR49501		105	0,15	15,75
20230801	5403477	PGR01_PGR49501		175	1,3833	242,08
20230801	5403477	RD(717224)	Religador de Linha	193	1,3833	266,98
20230801	5403477	RD(717224)	Religador de Linha	548	0,15	82,20
20230801	5403477	RD(735988)	Religador de Linha	31	1,3833	42,88
20230801	5403477	RD(735988)	Religador de Linha	40	1,35	54,00
20230801	5403478	TD(25315)	Transformador Distribuição	131	13,2833	1.740,12
20230801	5403480	CE(5769)	Chave Seccionadora	181	4,7	850,70
20230801	5403484	TD(5786)	Transformador Distribuição	73	6,8167	497,62
20230801	5403487	CRU03_CRU49503		50	12,9167	645,83
20230801	5403487	CRU03_CRU49503		1375	0,7833	1.077,08
20230801	5403488	FU(10621)	Chave Fusível	13	17,3333	225,33
20230801	5403489	JAR01_JAR49509		2508	0,3	752,40
20230801	5403489	JAR01_JAR49509		5252	0,3	1.575,60
20230801	5403489	JAR02_JAR49510		4039	0,3	1.211,70
20230801	5403489	JAR03_JAR49511		3086	0,3	925,80
20230801	5403490	FU(7908)	Chave Fusível	157	1,85	290,45

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403492	FU(35748)	Chave Fusível	41	17,3333	710,67
20230801	5403497	RD(716972)	Religador de Linha	1386	1,4833	2.055,90
20230801	5403501	FU(9864)	Chave Fusível	87	1,8	156,60
20230801	5403506	TD(5815)	Transformador Distribuição	170	12,4167	2.110,83
20230801	5403516	CE(8849)	Chave Seccionadora	96	11,1333	1.068,80
20230801	5403516	CE(8849)	Chave Seccionadora	302	10,7667	3.251,53
20230801	5403517	TD(3257)	Transformador Distribuição	118	13,3667	1.577,27
20230801	5403518	TD(697559)	Transformador Distribuição	30	13,6833	410,50
20230801	5403521	FU(8489)	Chave Fusível	103	17,4667	1.799,07
20230801	5403523	FU(711766)	Chave Fusível	81	14,4833	1.173,15
20230801	5403533	TD(3669)	Transformador Distribuição	107	12,75	1.364,25
20230801	5403538	TD(4971)	Transformador Distribuição	21	12,9333	271,60
20230801	5403540	TD(24262)	Transformador Distribuição	89	2,1	186,90
20230801	5403541	FU(726039)	Chave Fusível	223	4,6833	1.044,38
20230801	5403546	PE(204165690)	Ponto de conexão	1	15,4833	15,48
20230801	5403549	PE(18098124)	Ponto de conexão	1	11,6167	11,62
20230801	5403551	TD(24396)	Transformador Distribuição	96	11,2333	1.078,40
20230801	5403553	FR(31247)	Chave Fusível Religadora	48	39,8167	1.911,20
20230801	5403554	RD(728796)	Religador de Linha	585	1,8833	1.101,75
20230801	5403555	TD(6345)	Transformador Distribuição	105	3,95	414,75
20230801	5403557	TD(31185)	Transformador Distribuição	1	13,9	13,90
20230801	5403558	RD(723017)	Religador de Linha	361	0,7833	282,78
20230801	5403559	TD(4560)	Transformador Distribuição	103	5,3167	547,62

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403564	FR(22468)	Chave Fusível Religadora	42	17,9333	753,20
20230801	5403568	TD(677198)	Transformador Distribuição	32	16,8	537,60
20230801	5403570	FU(6021)	Chave Fusível	159	2,9333	466,40
20230801	5403571	FU(35834)	Chave Fusível	79	12,3667	976,97
20230801	5403573	PE(19022521)	Ponto de conexão	1	13,95	13,95
20230801	5403575	FU(12040)	Chave Fusível	164	11,2833	1.850,47
20230801	5403576	TD(724907)	Transformador Distribuição	43	12,9167	555,42
20230801	5403577	FU(11016)	Chave Fusível	188	11,3333	2.130,67
20230801	5403582	RD(745684)	Religador de Linha	309	2,5	772,50
20230801	5403585	FU(21664)	Chave Fusível	2	18,5667	37,13
20230801	5403585	FU(21664)	Chave Fusível	34	18,0167	612,57
20230801	5403588	FU(39729)	Chave Fusível	207	13,7833	2.853,15
20230801	5403591	FU(705424)	Chave Fusível	1	16,3	16,30
20230801	5403591	FU(705424)	Chave Fusível	2	16,3	32,60
20230801	5403592	COG01_COG49501	Conversor de Frequência	1469	0,4667	685,53
20230801	5403592	RD(698172)	Religador de Linha	1155	0,4667	539,00
20230801	5403592	ROC01_ROC49501		2488	0,4667	1.161,07
20230801	5403593	RD(745723)	Religador de Linha	217	0,9167	198,92
20230801	5403593	RD(759652)	Religador de Linha	3470	1,8667	6.477,33
20230801	5403594	TD(44469)	Transformador Distribuição	3	64,3167	192,95
20230801	5403599	FU(7144)	Chave Fusível	322	15,8667	5.109,07
20230801	5403601	FU(732753)	Chave Fusível	2	16,25	32,50
20230801	5403606	TD(24734)	Transformador Distribuição	19	12,9833	246,68
20230801	5403613	TD(2491)	Transformador Distribuição	1	14,7833	14,78
20230801	5403614	TD(40750)	Transformador Distribuição	39	13,9333	543,40
20230801	5403660	CE(6026)	Chave Seccionadora	588	2,3333	1.372,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403663	FR(14313)	Chave Fusível Religadora	300	12,5333	3.760,00
20230801	5403665	TD(6120)	Transformador Distribuição	51	13,4333	685,10
20230801	5403667	FR(36124)	Chave Fusível Religadora	53	13,7333	727,87
20230801	5403669	CF(11216)	Chave Faca	7	24,4	170,80
20230801	5403669	RD(722304)	Religador de Linha	7	17,9333	125,53
20230801	5403669	RD(722304)	Religador de Linha	14	4,0167	56,23
20230801	5403669	RD(722304)	Religador de Linha	29	42,4333	1.230,57
20230801	5403669	RD(722304)	Religador de Linha	33	14,85	490,05
20230801	5403669	RD(722304)	Religador de Linha	44	5,2833	232,47
20230801	5403677	FU(683071)	Chave Fusível	16	15,5167	248,27
20230801	5403680	RD(708616)	Religador de Linha	141	2,1167	298,45
20230801	5403680	RD(708616)	Religador de Linha	184	4,2167	775,87
20230801	5403680	RD(708616)	Religador de Linha	482	6,9667	3.357,93
20230801	5403680	RD(708616)	Religador de Linha	751	4,9167	3.692,42
20230801	5403684	FU(705012)	Chave Fusível	753	8,3333	6.275,00
20230801	5403692	FU(20557)	Chave Fusível	17	12,4667	211,93
20230801	5403698	TD(47990)	Transformador Distribuição	2	82,8167	165,63
20230801	5403701	TD(56145)	Transformador Distribuição	67	5,9333	397,53
20230801	5403702	TD(30518)	Transformador Distribuição	78	12,8167	999,70
20230801	5403710	CF(11162)	Chave Faca	13	2,1333	27,73
20230801	5403710	CF(11162)	Chave Faca	16	4,1667	66,67
20230801	5403710	CF(11162)	Chave Faca	43	2,4167	103,92
20230801	5403710	CF(11162)	Chave Faca	558	1,2	669,60
20230801	5403710	RD(13269)	Religador de Linha	2	2,3833	4,77
20230801	5403710	RD(13269)	Religador de Linha	558	0,0833	46,50

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403712	RD(729809)	Religador de Linha	139	3,15	437,85
20230801	5403713	FU(755)	Chave Fusível	53	32,2667	1.710,13
20230801	5403714	TD(9415)	Transformador Distribuição	3	11,6833	35,05
20230801	5403726	TD(4564)	Transformador Distribuição	105	17,6667	1.855,00
20230801	5403735	TD(24187)	Transformador Distribuição	20	13,0333	260,67
20230801	5403737	RD(730335)	Religador de Linha	3206	2,4667	7.908,13
20230801	5403746	TD(27669)	Transformador Distribuição	80	12,8	1.024,00
20230801	5403747	FU(5657)	Chave Fusível	172	9,4667	1.628,27
20230801	5403757	TD(667742)	Transformador Distribuição	53	11,1667	591,83
20230801	5403764	[MT]PA(8309)		11	0,2333	2,57
20230801	5403764	[MT]PA(8309)		22	23,2833	512,23
20230801	5403764	CF(754246)	Chave Faca	6	20,6	123,60
20230801	5403764	CF(754246)	Chave Faca	11	6,6	72,60
20230801	5403764	CF(754246)	Chave Faca	17	18,65	317,05
20230801	5403764	CF(754246)	Chave Faca	51	17,8	907,80
20230801	5403764	RD(8531)	Religador de Linha	17	4,2667	72,53
20230801	5403764	RD(8531)	Religador de Linha	37	11,4333	423,03
20230801	5403764	RD(8531)	Religador de Linha	84	18,2333	1.531,60
20230801	5403773	CGJ04_CGJ49512		93	2,4167	224,75
20230801	5403773	CGJ04_CGJ49512		129	10,2667	1.324,40
20230801	5403773	CGJ04_CGJ49512		2912	2,3667	6.891,73
20230801	5403786	TD(29389)	Transformador Distribuição	3	42,3667	127,10
20230801	5403791	TD(6402354)	Transformador Distribuição	2	14,5667	29,13
20230801	5403793	PE(19748572)	Ponto de conexão	1	18,15	18,15
20230801	5403813	TD(722400)	Transformador Distribuição	1	2,7833	2,78
20230801	5403814	TD(736792)	Transformador Distribuição	2	18,5167	37,03

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403818	TD(41137)	Transformador Distribuição	2	12,5833	25,17
20230801	5403819	RD(727744)	Religador de Linha	20	20,0333	400,67
20230801	5403819	RD(727744)	Religador de Linha	26	24,9667	649,13
20230801	5403820	TD(56104)	Transformador Distribuição	1	17,2	17,20
20230801	5403823	FR(23662)	Chave Fusível Religadora	18	24,7667	445,80
20230801	5403828	TD(724607)	Transformador Distribuição	1	10,0333	10,03
20230801	5403840	CF(18483)	Chave Faca	27	2,25	60,75
20230801	5403840	CF(18483)	Chave Faca	55	5,6333	309,83
20230801	5403840	CF(18483)	Chave Faca	72	6,2333	448,80
20230801	5403840	CF(18483)	Chave Faca	176	4,1333	727,47
20230801	5403845	TD(45666)	Transformador Distribuição	3	38,45	115,35
20230801	5403860	RD(735965)	Religador de Linha	34	1,7333	58,93
20230801	5403860	RD(735965)	Religador de Linha	99	5,25	519,75
20230801	5403865	RD(746975)	Religador de Linha	16	6,3	100,80
20230801	5403865	RD(746975)	Religador de Linha	31	2,75	85,25
20230801	5403865	RD(746975)	Religador de Linha	93	8	744,00
20230801	5403865	RD(746975)	Religador de Linha	334	1,45	484,30
20230801	5403866	RD(730638)	Religador de Linha	241	3,5667	859,57
20230801	5403873	FU(4793)	Chave Fusível	37	9,9333	367,53
20230801	5403876	FU(35298)	Chave Fusível	2	11,9667	23,93
20230801	5403879	FU(6068)	Chave Fusível	453	2,3667	1.072,10
20230801	5403884	RD(730637)	Religador de Linha	17	8,45	143,65
20230801	5403884	RD(730637)	Religador de Linha	30	2,5	75,00
20230801	5403884	RD(730637)	Religador de Linha	42	16,5833	696,50
20230801	5403894	FU(22717)	Chave Fusível	94	9,8	921,20

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403897	RD(736079)	Religador de Linha	250	4,1	1.025,00
20230801	5403899	FU(4622)	Chave Fusível	209	2,4	501,60
20230801	5403900	TD(8643)	Transformador Distribuição	96	12,2667	1.177,60
20230801	5403909	TD(44979)	Transformador Distribuição	33	11,15	367,95
20230801	5403910	CF(20784)	Chave Faca	93	1,1167	103,85
20230801	5403910	CF(20784)	Chave Faca	150	2,0833	312,50
20230801	5403910	FU(20850)	Chave Fusível	1	66,5667	66,57
20230801	5403910	FU(20850)	Chave Fusível	3	9,6	28,80
20230801	5403910	FU(20850)	Chave Fusível	20	6,9167	138,33
20230801	5403910	FU(20850)	Chave Fusível	24	2,8167	67,60
20230801	5403910	FU(20850)	Chave Fusível	45	2,2	99,00
20230801	5403910	FU(20850)	Chave Fusível	62	10,8333	671,67
20230801	5403910	FU(20850)	Chave Fusível	80	10,2833	822,67
20230801	5403910	FU(20850)	Chave Fusível	243	3,2333	785,70
20230801	5403910	RD(673137)	Religador de Linha	20	0,5833	11,67
20230801	5403911	RD(730248)	Religador de Linha	58	24,0833	1.396,83
20230801	5403917	RD(12659)	Religador de Linha	1	31,1334	31,13
20230801	5403917	RD(12659)	Religador de Linha	2	24,75	49,50
20230801	5403917	RD(12659)	Religador de Linha	55	18,9833	1.044,08
20230801	5403917	RD(12659)	Religador de Linha	128	11,1667	1.429,33
20230801	5403920	FR(7506)	Chave Fusível Religadora	161	10,2833	1.655,62
20230801	5403923	RD(760761)	Religador de Linha	2	27	54,00
20230801	5403923	RD(760761)	Religador de Linha	34	11,8333	402,33
20230801	5403923	RD(760761)	Religador de Linha	140	8,1333	1.138,67
20230801	5403926	TD(48485)	Transformador Distribuição	48	13,5667	651,20
20230801	5403927	CF(10177)	Chave Faca	84	2,8	235,20
20230801	5403927	CF(10177)	Chave Faca	529	9,75	5.157,75
20230801	5403936	SGO55_SGO59513		4	5,2667	21,07

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403936	SGO55_SGO59513		7	4,6333	32,43
20230801	5403937	FU(5944)	Chave Fusível	201	12,8667	2.586,20
20230801	5403941	TD(132)	Transformador Distribuição	100	13,3333	1.333,33
20230801	5403943	RD(29637189)	Religador de Linha	37	5,3833	199,18
20230801	5403946	FU(9506)	Chave Fusível	134	10,5333	1.411,47
20230801	5403947	RD(12016)	Religador de Linha	4	1,6167	6,47
20230801	5403947	RD(12016)	Religador de Linha	7	19,8833	139,18
20230801	5403947	RD(12016)	Religador de Linha	11	20,1	221,10
20230801	5403947	RD(12016)	Religador de Linha	22	2,0167	44,37
20230801	5403947	RD(736011)	Religador de Linha	141	0,1333	18,80
20230801	5403947	RD(736011)	Religador de Linha	214	0,0833	17,83
20230801	5403950	FU(10389)	Chave Fusível	23	14,5	333,50
20230801	5403951	TD(708509)	Transformador Distribuição	46	9,6833	445,43
20230801	5403954	TD(713346)	Transformador Distribuição	32	9,9333	317,87
20230801	5403955	FU(10487)	Chave Fusível	25	12,6	315,00
20230801	5403957	TD(29990)	Transformador Distribuição	42	13,2333	555,80
20230801	5403958	TD(20060)	Transformador Distribuição	2	4,7	9,40
20230801	5403960	TD(12351)	Transformador Distribuição	1	25,7333	25,73
20230801	5403965	FU(35057)	Chave Fusível	19	36,1667	687,17
20230801	5403971	RD(681565)	Religador de Linha	66	0,0833	5,50
20230801	5403973	TD(7565)	Transformador Distribuição	36	21,2667	765,60
20230801	5403974	TD(8842)	Transformador Distribuição	91	6,25	568,75
20230801	5403979	FU(5942)	Chave Fusível	205	10,7667	2.207,17
20230801	5403983	TD(8673)	Transformador Distribuição	83	15,1	1.253,30

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5403984	TD(41036)	Transformador Distribuição	43	7,5667	325,37
20230801	5403986	RD(725598)	Religador de Linha	330	2,5833	852,50
20230801	5403986	RD(9921)	Religador de Linha	138	2,5667	354,20
20230801	5403987	TD(24877)	Transformador Distribuição	66	10,0333	662,20
20230801	5403989	CL(28281)	Chave Lâmina	33	21,9833	725,45
20230801	5403991	RD(20460910)	Religador de Linha	1002	0,85	851,70
20230801	5403992	TD(14256)	Transformador Distribuição	5	15,1333	75,67
20230801	5403995	TD(32265)	Transformador Distribuição	13	2,7	35,10
20230801	5403995	TD(32265)	Transformador Distribuição	17	6,5167	110,78
20230801	5403995	TD(32265)	Transformador Distribuição	479	4,2167	2.019,78
20230801	5403995	TD(32265)	Transformador Distribuição	524	5,1333	2.689,87
20230801	5403999	FU(22326)	Chave Fusível	3	13,3833	40,15
20230801	5403999	FU(22326)	Chave Fusível	17	1,75	29,75
20230801	5403999	FU(22326)	Chave Fusível	20	2,8667	57,33
20230801	5403999	FU(22326)	Chave Fusível	41	1,2833	52,62
20230801	5404000	FU(7754)	Chave Fusível	408	3,1167	1.271,60
20230801	5404007	FU(15813)	Chave Fusível	11	26,2833	289,12
20230801	5404009	TD(706914)	Transformador Distribuição	44	2	88,00
20230801	5404010	FR(13944)	Chave Fusível Religadora	14	1,0667	14,93
20230801	5404010	MAR52_MAR59517		3	4,9	14,70
20230801	5404010	MAR52_MAR59517		5	10,9667	54,83
20230801	5404010	MAR52_MAR59517		12	15,55	186,60
20230801	5404010	MAR52_MAR59517		20	17,6167	352,33
20230801	5404010	MAR52_MAR59517		23	10,8	248,40
20230801	5404010	MAR52_MAR59517		209	4,2	877,80
20230801	5404011	RD(748352)	Religador de Linha	7	12,15	85,05
20230801	5404011	RD(748352)	Religador de Linha	51	13,3	678,30

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404022	FR(14373)	Chave Fusível Religadora	29	13,8	400,20
20230801	5404023	FU(6116)	Chave Fusível	251	8,3333	2.091,67
20230801	5404026	RD(711459)	Religador de Linha	25	5,3167	132,92
20230801	5404026	RD(711459)	Religador de Linha	50	5,2667	263,33
20230801	5404027	RD(749187)	Religador de Linha	91	2,8833	262,38
20230801	5404029	CF(3246)	Chave Faca	13	17,9333	233,13
20230801	5404029	CF(3246)	Chave Faca	128	15,0167	1.922,13
20230801	5404029	RD(2953)	Religador de Linha	39	2,1	81,90
20230801	5404031	FU(671590)	Chave Fusível	21	10,6	222,60
20230801	5404032	TD(61505)	Transformador Distribuição	1	16,0167	16,02
20230801	5404034	TD(54197)	Transformador Distribuição	1	10,5	10,50
20230801	5404036	CF(38244)	Chave Faca	8	12,85	102,80
20230801	5404036	CF(38244)	Chave Faca	13	5,9333	77,13
20230801	5404036	RD(726088)	Religador de Linha	13	0,05	0,65
20230801	5404041	CF(18361)	Chave Faca	45	17,3333	780,00
20230801	5404041	CF(18361)	Chave Faca	57	7,95	453,15
20230801	5404041	FU(18362)	Chave Fusível	6	26,35	158,10
20230801	5404041	FU(18362)	Chave Fusível	8	4,4333	35,47
20230801	5404041	FU(18362)	Chave Fusível	9	3,1667	28,50
20230801	5404041	FU(18362)	Chave Fusível	10	3,9833	39,83
20230801	5404041	FU(18362)	Chave Fusível	18	1,65	29,70
20230801	5404049	FU(8297)	Chave Fusível	91	15,35	1.396,85
20230801	5404055	RD(8000)	Religador de Linha	24	2,1667	52,00
20230801	5404055	RD(8000)	Religador de Linha	44	2,3	101,20
20230801	5404055	RD(8000)	Religador de Linha	237	3,0833	730,75
20230801	5404056	TD(32986)	Transformador Distribuição	1	18,7833	18,78
20230801	5404058	FU(8620)	Chave Fusível	27	14,2333	384,30
20230801	5404060	TD(4146)	Transformador Distribuição	49	3,7667	184,57

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404061	TD(24257)	Transformador Distribuição	97	15,1833	1.472,78
20230801	5404068	FR(56096816)	Chave Fusível Religadora	43	13,05	561,15
20230801	5404071	FU(6319)	Chave Fusível	10	12,6667	126,67
20230801	5404073	CF(744559)	Chave Faca	65	12,8333	834,17
20230801	5404073	CF(744559)	Chave Faca	103	14,7	1.514,10
20230801	5404073	CF(744559)	Chave Faca	261	10,15	2.649,15
20230801	5404075	FU(5417)	Chave Fusível	634	9,9667	6.318,87
20230801	5404080	RD(1175)	Religador de Linha	77	5,8833	453,02
20230801	5404081	CF(30783)	Chave Faca	9	10,9167	98,25
20230801	5404081	FU(30782)	Chave Fusível	44	16,4667	724,53
20230801	5404081	RD(745865)	Religador de Linha	2	3,4667	6,93
20230801	5404085	TD(8868)	Transformador Distribuição	29	9,3167	270,18
20230801	5404092	PE(18116933)	Ponto de conexão	1	39,1167	39,12
20230801	5404097	RD(1172264)	Religador de Linha	11	2,3833	26,22
20230801	5404097	RD(1172264)	Religador de Linha	19	1,3167	25,02
20230801	5404097	RD(1172264)	Religador de Linha	117	2,5167	294,45
20230801	5404097	RD(1172264)	Religador de Linha	220	2,4667	542,67
20230801	5404099	FU(37877)	Chave Fusível	45	9,2167	414,75
20230801	5404101	TD(27763)	Transformador Distribuição	99	11,4333	1.131,90
20230801	5404106	TD(18898)	Transformador Distribuição	1	0,5	0,50
20230801	5404109	TD(29961)	Transformador Distribuição	20	10,3167	206,33
20230801	5404110	TD(676533)	Transformador Distribuição	17	8,9333	151,87
20230801	5404115	BAN53_BAN59504		44	2,1833	96,07
20230801	5404115	BAN53_BAN59504		74	3,75	277,50
20230801	5404115	BAN53_BAN59504		96	4,0167	385,60
20230801	5404115	BAN53_BAN59504		121	1,2333	149,23
20230801	5404115	BAN53_BAN59504		1103	2,1	2.316,30

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404115	COG01_COG49501	Conversor de Frequência	1470	2,1	3.087,00
20230801	5404115	RD(736021)	Religador de Linha	3	2,1667	6,50
20230801	5404115	ROC01_ROC49501		2383	2,1	5.004,30
20230801	5404116	FU(768)	Chave Fusível	367	5,7667	2.116,37
20230801	5404117	FR(3129)	Chave Fusível Religadora	274	7,9667	2.182,87
20230801	5404119	FR(24422)	Chave Fusível Religadora	11	5,5167	60,68
20230801	5404120	TD(47565)	Transformador Distribuição	2	32,9667	65,93
20230801	5404122	TD(3287)	Transformador Distribuição	1	9,0333	9,03
20230801	5404123	FR(18390)	Chave Fusível Religadora	53	19,1833	1.016,72
20230801	5404126	FU(751867)	Chave Fusível	14	31,8	445,20
20230801	5404128	FR(1455)	Chave Fusível Religadora	57	15,4	877,80
20230801	5404133	FU(718224)	Chave Fusível	67	7,3167	490,22
20230801	5404135	FR(13690)	Chave Fusível Religadora	4	18,1167	72,47
20230801	5404135	FR(13690)	Chave Fusível Religadora	6	17,8167	106,90
20230801	5404135	FR(13690)	Chave Fusível Religadora	16	22,6	361,60
20230801	5404140	CF(699293)	Chave Faca	12	6,4167	77,00
20230801	5404140	CF(699293)	Chave Faca	26	8,1667	212,33
20230801	5404145	CF(37953)	Chave Faca	3	2,5833	7,75
20230801	5404145	CF(37953)	Chave Faca	109	3,1167	339,72
20230801	5404146	TD(3772)	Transformador Distribuição	57	8,6	490,20
20230801	5404150	FU(17810)	Chave Fusível	32	5,6	179,20
20230801	5404151	TD(31283)	Transformador Distribuição	1	12,5167	12,52
20230801	5404152	TD(11196)	Transformador Distribuição	25	5,6333	140,83
20230801	5404157	TD(658301)	Transformador Distribuição	1	16,3833	16,38
20230801	5404159	FU(35143)	Chave Fusível	12	12,3	147,60

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404160	TD(775)	Transformador Distribuição	57	8,2333	469,30
20230801	5404162	RD(732638)	Religador de Linha	12	13	156,00
20230801	5404162	RD(732638)	Religador de Linha	23	9,1333	210,07
20230801	5404164	TD(42491)	Transformador Distribuição	1	11,3667	11,37
20230801	5404165	FR(28272)	Chave Fusível Religadora	10	18,75	187,50
20230801	5404168	FU(698523)	Chave Fusível	65	5,6833	369,42
20230801	5404169	RD(748344)	Religador de Linha	3	1,45	4,35
20230801	5404169	RD(748344)	Religador de Linha	6	6,15	36,90
20230801	5404169	RD(748344)	Religador de Linha	19	4,3333	82,33
20230801	5404169	RD(748344)	Religador de Linha	63	6,9833	439,95
20230801	5404170	TD(45441)	Transformador Distribuição	1	12,5667	12,57
20230801	5404171	TD(25533)	Transformador Distribuição	77	4,1833	322,12
20230801	5404175	CF(18519)	Chave Faca	26	40,9833	1.065,57
20230801	5404176	FU(681498)	Chave Fusível	8	12,9667	103,73
20230801	5404176	FU(681499)	Chave Fusível	12	13,3167	159,80
20230801	5404176	FU(712379)	Chave Fusível	20	12,55	251,00
20230801	5404178	FU(17814)	Chave Fusível	10	7,9333	79,33
20230801	5404179	FU(757852)	Chave Fusível	24	8,4667	203,20
20230801	5404180	CF(26176225)	Chave Faca	4	3,2333	12,93
20230801	5404180	CF(26176225)	Chave Faca	152	2,95	448,40
20230801	5404180	CF(26176225)	Chave Faca	1527	1,6	2.443,20
20230801	5404180	CF(26176225)	Chave Faca	1542	2,55	3.932,10
20230801	5404184	TD(20356)	Transformador Distribuição	1	7,5	7,50
20230801	5404188	TD(687701)	Transformador Distribuição	1	6,9667	6,97
20230801	5404192	TD(3513)	Transformador Distribuição	13	9,9667	129,57
20230801	5404193	FU(1016)	Chave Fusível	279	3,5167	981,15

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404194	FR(735040)	Chave Fusível Religadora	16	6,05	96,80
20230801	5404198	TD(24013)	Transformador Distribuição	2	30,2833	60,57
20230801	5404199	FR(660550)	Chave Fusível Religadora	138	4,9833	687,70
20230801	5404200	TD(9180572)	Transformador Distribuição	44	7,3833	324,87
20230801	5404201	FU(1040)	Chave Fusível	20	18,45	369,00
20230801	5404204	TD(700623)	Transformador Distribuição	1	4,6167	4,62
20230801	5404205	TD(8785)	Transformador Distribuição	76	4,9	372,40
20230801	5404207	TD(21106)	Transformador Distribuição	9	8,0833	72,75
20230801	5404208	TD(21786)	Transformador Distribuição	3	6,15	18,45
20230801	5404217	TD(42440)	Transformador Distribuição	1	20,9833	20,98
20230801	5404219	FU(10804)	Chave Fusível	17	10,5667	179,63
20230801	5404220	FU(35327)	Chave Fusível	3	56,1333	168,40
20230801	5404223	TD(690364)	Transformador Distribuição	41	10,4667	429,13
20230801	5404227	FU(24806)	Chave Fusível	6	13,0167	78,10
20230801	5404228	TD(9623)	Transformador Distribuição	60	11,6667	700,00
20230801	5404235	FU(12462)	Chave Fusível	1	9,4833	9,48
20230801	5404237	TD(687109)	Transformador Distribuição	1	3,45	3,45
20230801	5404238	TD(30874)	Transformador Distribuição	82	7,8333	642,33
20230801	5404239	FR(11670)	Chave Fusível Religadora	16	27,5	440,00
20230801	5404242	CF(26838)	Chave Faca	3	13,8833	41,65
20230801	5404242	CF(26838)	Chave Faca	4	14,9833	59,93
20230801	5404242	CF(26838)	Chave Faca	9	35,5	319,50
20230801	5404242	CF(26897)	Chave Faca	1	49,55	49,55
20230801	5404242	CF(26897)	Chave Faca	5	9,0833	45,42
20230801	5404242	CF(26897)	Chave Faca	13	7,4333	96,63
20230801	5404242	CF(26897)	Chave Faca	136	9,55	1.298,80

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404243	FU(24783)	Chave Fusível	2	29,5167	59,03
20230801	5404248	TD(705566)	Transformador Distribuição	60	5,6667	340,00
20230801	5404250	TD(10935)	Transformador Distribuição	41	3,35	137,35
20230801	5404252	FR(12411)	Chave Fusível Religadora	56	7,7	431,20
20230801	5404253	FU(11890)	Chave Fusível	21	6,8667	144,20
20230801	5404254	FU(16820)	Chave Fusível	4	35,0667	140,27
20230801	5404257	TD(704754)	Transformador Distribuição	1	16,6167	16,62
20230801	5404263	FU(38767)	Chave Fusível	7	11,6	81,20
20230801	5404265	FR(1543)	Chave Fusível Religadora	21	11,5833	243,25
20230801	5404269	FR(14716)	Chave Fusível Religadora	57	31,4833	1.794,55
20230801	5404272	CF(14962)	Chave Faca	2	9,5667	19,13
20230801	5404272	CF(14962)	Chave Faca	22	6,35	139,70
20230801	5404272	CF(14962)	Chave Faca	36	3,1667	114,00
20230801	5404272	CF(14962)	Chave Faca	48	9,6333	462,40
20230801	5404272	RD(10814)	Religador de Linha	57	0,15	8,55
20230801	5404274	TD(56376)	Transformador Distribuição	1	4,0833	4,08
20230801	5404276	FU(24598)	Chave Fusível	2	3,4333	6,87
20230801	5404284	TD(27675)	Transformador Distribuição	72	1,5167	109,20
20230801	5404286	TD(53509)	Transformador Distribuição	2	33,65	67,30
20230801	5404288	TD(31332)	Transformador Distribuição	50	4,4833	224,17
20230801	5404290	TD(8905)	Transformador Distribuição	32	13,5667	434,13
20230801	5404291	TD(7572)	Transformador Distribuição	32	13,8333	442,67
20230801	5404293	FU(6465)	Chave Fusível	106	12,5	1.325,00
20230801	5404294	FU(15819)	Chave Fusível	3	4,3167	12,95
20230801	5404303	FR(1688)	Chave Fusível Religadora	10	28,4167	284,17
20230801	5404304	FR(37241)	Chave Fusível Religadora	19	28,7333	545,93

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404305	FU(719439)	Chave Fusível	29	8,45	245,05
20230801	5404306	FU(19806)	Chave Fusível	9	35,8167	322,35
20230801	5404307	TD(43734)	Transformador Distribuição	1	8,25	8,25
20230801	5404308	TD(4602)	Transformador Distribuição	88	17,2167	1.515,07
20230801	5404309	TD(689125)	Transformador Distribuição	2	13,8833	27,77
20230801	5404312	FU(22670)	Chave Fusível	1	13,4	13,40
20230801	5404317	FR(1753)	Chave Fusível Religadora	8	41,2333	329,87
20230801	5404319	FU(23122)	Chave Fusível	90	5,9667	537,00
20230801	5404320	FR(722551)	Chave Fusível Religadora	71	3,2833	233,12
20230801	5404323	FR(10969)	Chave Fusível Religadora	20	10,3833	207,67
20230801	5404332	FU(17038)	Chave Fusível	5	5,2167	26,08
20230801	5404333	FR(20346)	Chave Fusível Religadora	26	39,6833	1.031,77
20230801	5404335	FU(691821)	Chave Fusível	8	13,2	105,60
20230801	5404339	FR(10047)	Chave Fusível Religadora	39	7,6167	297,05
20230801	5404341	FU(10980)	Chave Fusível	30	10,55	316,50
20230801	5404342	C 75209		1	3,3333	3,33
20230801	5404344	TD(5687)	Transformador Distribuição	47	5,8667	275,73
20230801	5404347	TD(60785)	Transformador Distribuição	35	7,2167	252,58
20230801	5404349	FR(45320)	Chave Fusível Religadora	21	5,6667	119,00
20230801	5404353	RVE52_RVE59511		58	4,1333	239,73
20230801	5404353	RVE52_RVE59511		93	3,4	316,20
20230801	5404355	[MT]PA(8326)		1	61,3333	61,33
20230801	5404355	TD(28376)	Transformador Distribuição	1	61,3333	61,33
20230801	5404356	TD(693844)	Transformador Distribuição	44	4,9	215,60
20230801	5404358	TD(56154)	Transformador Distribuição	1	4,4333	4,43
20230801	5404359	FU(2935)	Chave Fusível	7	10,0667	70,47

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404361	FU(14291)	Chave Fusível	3	27,0167	81,05
20230801	5404363	FU(2350)	Chave Fusível	1	2,5333	2,53
20230801	5404367	FU(24947)	Chave Fusível	8	28,5333	228,27
20230801	5404370	RD(725589)	Religador de Linha	75	10,6833	801,25
20230801	5404373	FR(727130)	Chave Fusível Religadora	113	9,7333	1.099,87
20230801	5404374	FU(41945)	Chave Fusível	1	84,8667	84,87
20230801	5404378	TD(58557)	Transformador Distribuição	1	50,4	50,40
20230801	5404382	FU(17657)	Chave Fusível	2	11,8	23,60
20230801	5404386	FU(9978)	Chave Fusível	10	26,4333	264,33
20230801	5404387	TD(18348)	Transformador Distribuição	1	33,8333	33,83
20230801	5404391	FU(16064)	Chave Fusível	80	12,4833	998,67
20230801	5404396	TD(720874)	Transformador Distribuição	10	9,1333	91,33
20230801	5404405	FU(45215)	Chave Fusível	9	30,75	276,75
20230801	5404409	FU(703235)	Chave Fusível	2	36,4	72,80
20230801	5404420	TD(53005139)	Transformador Distribuição	35	2,4833	86,92
20230801	5404421	TD(695133)	Transformador Distribuição	2	30,3333	60,67
20230801	5404425	TD(4691)	Transformador Distribuição	1	9,0167	9,02
20230801	5404425	TD(4691)	Transformador Distribuição	44	6,05	266,20
20230801	5404426	TD(12693066)	Transformador Distribuição	6	1,95	11,70
20230801	5404427	FR(12615)	Chave Fusível Religadora	11	14,9	163,90
20230801	5404428	FU(38206)	Chave Fusível	55	30,9167	1.700,42
20230801	5404434	TD(8476)	Transformador Distribuição	43	5,0167	215,72
20230801	5404435	FU(10017)	Chave Fusível	40	7,0667	282,67
20230801	5404436	TD(50907)	Transformador Distribuição	5	9,55	47,75
20230801	5404437	FU(17484)	Chave Fusível	1	26,75	26,75
20230801	5404438	FR(4260)	Chave Fusível Religadora	135	1,6167	218,25

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404438	TD(11185)	Transformador Distribuição	4	1,6167	6,47
20230801	5404441	TD(3310)	Transformador Distribuição	1	5,9833	5,98
20230801	5404448	TD(22867)	Transformador Distribuição	1	5,8167	5,82
20230801	5404460	FU(24961)	Chave Fusível	3	7,8833	23,65
20230801	5404462	CF(21912)	Chave Faca	2	22,9667	45,93
20230801	5404462	CF(21912)	Chave Faca	3	21,65	64,95
20230801	5404462	CF(21912)	Chave Faca	8	25,8	206,40
20230801	5404462	CF(21912)	Chave Faca	9	22,75	204,75
20230801	5404462	CF(21912)	Chave Faca	44	23,0833	1.015,67
20230801	5404462	CF(723084)	Chave Faca	7	60,6833	424,78
20230801	5404462	CF(723084)	Chave Faca	18	14,3333	258,00
20230801	5404462	CF(723084)	Chave Faca	24	38,0834	914,00
20230801	5404462	RD(735961)	Religador de Linha	42	3,85	161,70
20230801	5404463	TD(19648)	Transformador Distribuição	1	0,2333	0,23
20230801	5404465	FU(26308)	Chave Fusível	9	9,9667	89,70
20230801	5404467	FU(29376)	Chave Fusível	7	33,3167	233,22
20230801	5404474	TD(698059)	Transformador Distribuição	35	3,4833	121,92
20230801	5404477	FU(30234)	Chave Fusível	2	28,5167	57,03
20230801	5404477	FU(30234)	Chave Fusível	8	15,8667	126,93
20230801	5404477	FU(30234)	Chave Fusível	9	16,7667	150,90
20230801	5404477	FU(30234)	Chave Fusível	19	11,4	216,60
20230801	5404477	FU(30234)	Chave Fusível	59	17,95	1.059,05
20230801	5404477	FU(30234)	Chave Fusível	62	17,7167	1.098,43
20230801	5404477	RD(730255)	Religador de Linha	3	7,55	22,65
20230801	5404479	RD(736016)	Religador de Linha	31	31,8333	986,83
20230801	5404479	RD(736016)	Religador de Linha	100	9,5833	958,33
20230801	5404479	RD(736016)	Religador de Linha	119	33,1667	3.946,83
20230801	5404479	RD(736016)	Religador de Linha	218	32,0167	6.979,63
20230801	5404480	FU(18788)	Chave Fusível	3	30,0167	90,05
20230801	5404481	FU(1693)	Chave Fusível	106	4,3167	457,57

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404482	FU(24596)	Chave Fusível	3	1,45	4,35
20230801	5404483	TD(39055)	Transformador Distribuição	1	34,7167	34,72
20230801	5404485	TD(11434)	Transformador Distribuição	1	12,4167	12,42
20230801	5404487	TD(24093)	Transformador Distribuição	94	1,9	178,60
20230801	5404488	TD(1245264)	Transformador Distribuição	1	10,9833	10,98
20230801	5404494	TD(16589)	Transformador Distribuição	1	9,05	9,05
20230801	5404497	TD(27551)	Transformador Distribuição	1	24,1833	24,18
20230801	5404498	TD(44533)	Transformador Distribuição	4	33,3667	133,47
20230801	5404504	PE(64910849)	Ponto de conexão	1	3,5833	3,58
20230801	5404507	FU(1927)	Chave Fusível	5	9,2	46,00
20230801	5404515	FR(1633)	Chave Fusível Religadora	11	10,5	115,50
20230801	5404519	FR(15655)	Chave Fusível Religadora	4	58,7667	235,07
20230801	5404521	TD(7925)	Transformador Distribuição	52	4,25	221,00
20230801	5404522	FU(17049)	Chave Fusível	6	28,5167	171,10
20230801	5404524	FU(19654)	Chave Fusível	3	54,4	163,20
20230801	5404528	FU(14396)	Chave Fusível	7	11,5	80,50
20230801	5404532	FU(39096)	Chave Fusível	11	31,4	345,40
20230801	5404554	TD(36371)	Transformador Distribuição	5	12,15	60,75
20230801	5404555	TD(31424)	Transformador Distribuição	1	40,75	40,75
20230801	5404556	CF(39754)	Chave Faca	3	59,0333	177,10
20230801	5404556	CF(39754)	Chave Faca	4	9,45	37,80
20230801	5404556	CF(39754)	Chave Faca	5	8,45	42,25
20230801	5404556	CF(39754)	Chave Faca	8	9,7	77,60
20230801	5404556	CF(39754)	Chave Faca	14	11,1167	155,63
20230801	5404557	FR(40196)	Chave Fusível Religadora	35	11,1667	390,83
20230801	5404558	TD(722327)	Transformador Distribuição	4	7,4167	29,67

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404559	TD(19695)	Transformador Distribuição	1	30,4333	30,43
20230801	5404564	TD(54203)	Transformador Distribuição	26	4,4167	114,83
20230801	5404567	FR(24562)	Chave Fusível Religadora	22	3,2	70,40
20230801	5404570	TD(12682)	Transformador Distribuição	1	50,7	50,70
20230801	5404572	FU(695136)	Chave Fusível	6	10,9667	65,80
20230801	5404575	TD(21168)	Transformador Distribuição	1	9,2833	9,28
20230801	5404581	TD(697213)	Transformador Distribuição	62	8,55	530,10
20230801	5404582	FU(17438)	Chave Fusível	6	8,8833	53,30
20230801	5404585	TD(652360)	Transformador Distribuição	1	8,6	8,60
20230801	5404589	FR(23502)	Chave Fusível Religadora	5	2,9167	14,58
20230801	5404592	TD(23533)	Transformador Distribuição	1	11,8	11,80
20230801	5404593	TD(24667)	Transformador Distribuição	1	8,7333	8,73
20230801	5404596	FR(10689)	Chave Fusível Religadora	76	30,2833	2.301,53
20230801	5404600	FR(3792)	Chave Fusível Religadora	21	13,5167	283,85
20230801	5404603	FU(8976)	Chave Fusível	2	8,3667	16,73
20230801	5404613	FR(11109)	Chave Fusível Religadora	11	4,5167	49,68
20230801	5404621	TD(702898)	Transformador Distribuição	1	13,7167	13,72
20230801	5404622	TD(7446)	Transformador Distribuição	5	9,1333	45,67
20230801	5404625	FR(1736)	Chave Fusível Religadora	22	9,2333	203,13
20230801	5404626	FU(21429)	Chave Fusível	22	7,75	170,50
20230801	5404629	FU(2177)	Chave Fusível	8	6,5	52,00
20230801	5404630	RD(9620)	Religador de Linha	69	7,6333	526,70
20230801	5404630	RD(9620)	Religador de Linha	261	1,0333	269,70

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404631	RD(737143)	Religador de Linha	65	4,9833	323,92
20230801	5404632	TD(745341)	Transformador Distribuição	1	9,0667	9,07
20230801	5404633	TD(40531)	Transformador Distribuição	8	8,1	64,80
20230801	5404634	FU(30944)	Chave Fusível	1	4,3667	4,37
20230801	5404638	TD(698056)	Transformador Distribuição	39	1,8833	73,45
20230801	5404639	TD(15422)	Transformador Distribuição	1	14,0833	14,08
20230801	5404640	FU(13493)	Chave Fusível	99	13,2667	1.313,40
20230801	5404640	RD(736021)	Religador de Linha	95	0,1	9,50
20230801	5404642	TD(31196)	Transformador Distribuição	1	34,35	34,35
20230801	5404643	TD(26799)	Transformador Distribuição	1	33,4	33,40
20230801	5404644	FU(25803)	Chave Fusível	31	13,4833	417,98
20230801	5404650	FR(3224)	Chave Fusível Religadora	49	7,8833	386,28
20230801	5404653	FU(687093)	Chave Fusível	33	5,8	191,40
20230801	5404654	TD(16680)	Transformador Distribuição	4	32,4333	129,73
20230801	5404656	TD(19028)	Transformador Distribuição	2	35,0167	70,03
20230801	5404657	FU(15856)	Chave Fusível	9	26,3	236,70
20230801	5404658	FU(15462)	Chave Fusível	2	26,9167	53,83
20230801	5404670	FU(20395)	Chave Fusível	8	31,3167	250,53
20230801	5404671	FU(1344)	Chave Fusível	13	26,2333	341,03
20230801	5404674	FU(16758)	Chave Fusível	3	35,0667	105,20
20230801	5404679	TD(703047)	Transformador Distribuição	2	4,2667	8,53
20230801	5404682	TD(45442)	Transformador Distribuição	2	9,3333	18,67
20230801	5404692	TD(31904420)	Transformador Distribuição	34	12,6	428,40
20230801	5404694	TD(21015)	Transformador Distribuição	20	8,3167	166,33
20230801	5404695	TD(20260)	Transformador Distribuição	1	4	4,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404696	TD(11940)	Transformador Distribuição	3	12,85	38,55
20230801	5404702	TD(14977)	Transformador Distribuição	1	56,3333	56,33
20230801	5404703	FU(39094)	Chave Fusível	9	10,4	93,60
20230801	5404707	PE(15211792)	Ponto de conexão	1	2,6833	2,68
20230801	5404708	PE(14206869)	Ponto de conexão	1	26,6	26,60
20230801	5404709	FU(40312)	Chave Fusível	1	7,1333	7,13
20230801	5404714	TD(34787)	Transformador Distribuição	1	2,7167	2,72
20230801	5404716	PE(17227886)	Ponto de conexão	1	5,7333	5,73
20230801	5404721	FU(10265)	Chave Fusível	55	8,3667	460,17
20230801	5404722	RD(728369)	Religador de Linha	216	12,1667	2.628,00
20230801	5404725	TD(676462)	Transformador Distribuição	1	6,4333	6,43
20230801	5404727	TD(12075)	Transformador Distribuição	1	2,9667	2,97
20230801	5404728	FR(3798)	Chave Fusível Religadora	15	32,9	493,50
20230801	5404730	FR(16780)	Chave Fusível Religadora	76	11,1167	844,87
20230801	5404731	TD(47001)	Transformador Distribuição	1	31,2	31,20
20230801	5404732	TD(663931)	Transformador Distribuição	1	11,8333	11,83
20230801	5404733	FU(17730)	Chave Fusível	14	5,1	71,40
20230801	5404735	TD(11755)	Transformador Distribuição	99	31,9833	3.166,35
20230801	5404742	FR(1861)	Chave Fusível Religadora	15	29,5833	443,75
20230801	5404745	TD(22362)	Transformador Distribuição	1	6,1667	6,17
20230801	5404752	PE(14321952)	Ponto de conexão	1	10,7667	10,77
20230801	5404757	FU(2585)	Chave Fusível	43	14,8833	639,98
20230801	5404758	TD(57489)	Transformador Distribuição	1	12,85	12,85

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404759	FU(15776)	Chave Fusível	3	8,6167	25,85
20230801	5404761	RD(21328303)	Religador de Linha	23	12	276,00
20230801	5404762	TD(8543)	Transformador Distribuição	72	5,3667	386,40
20230801	5404768	FU(738566)	Chave Fusível	20	32,65	653,00
20230801	5404773	FU(7661)	Chave Fusível	108	1,8167	196,20
20230801	5404782	FR(1369)	Chave Fusível Religadora	7	26,8	187,60
20230801	5404785	TD(11435)	Transformador Distribuição	1	12	12,00
20230801	5404788	FU(37514)	Chave Fusível	119	2,9833	355,02
20230801	5404789	FU(7168)	Chave Fusível	8	16,4833	131,87
20230801	5404790	FU(22602)	Chave Fusível	29	8,9167	258,58
20230801	5404791	TD(715996)	Transformador Distribuição	64	6,45	412,80
20230801	5404795	TD(9848)	Transformador Distribuição	50	7,25	362,50
20230801	5404797	PE(15833687)	Ponto de conexão	1	8,8333	8,83
20230801	5404801	TD(50554)	Transformador Distribuição	3	19,6333	58,90
20230801	5404809	FR(9967)	Chave Fusível Religadora	37	28,0833	1.039,08
20230801	5404820	RD(4714)	Religador de Linha	94	11	1.034,00
20230801	5404821	PE(19349453)	Ponto de conexão	2	3,7	7,40
20230801	5404826	TD(52442)	Transformador Distribuição	1	5,4667	5,47
20230801	5404828	FU(38284)	Chave Fusível	12	25,8	309,60
20230801	5404832	TD(713276)	Transformador Distribuição	38	5,8333	221,67
20230801	5404834	TD(29444)	Transformador Distribuição	1	1,7333	1,73
20230801	5404835	FU(20527)	Chave Fusível	8	9,4667	75,73
20230801	5404839	FU(8580)	Chave Fusível	66	29,4	1.940,40
20230801	5404846	FU(21712)	Chave Fusível	7	31,2833	218,98
20230801	5404848	TD(56052)	Transformador Distribuição	48	9,4	451,20

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404850	TD(689493)	Transformador Distribuição	4	29,2667	117,07
20230801	5404854	PE(16198235)	Ponto de conexão	1	4,85	4,85
20230801	5404858	TD(724531)	Transformador Distribuição	1	10,9167	10,92
20230801	5404862	TD(738219)	Transformador Distribuição	1	26,4	26,40
20230801	5404865	TD(21561)	Transformador Distribuição	141	10,4167	1.468,75
20230801	5404871	FR(27407)	Chave Fusível Religadora	35	3,3833	118,42
20230801	5404874	TD(52717)	Transformador Distribuição	1	7,3667	7,37
20230801	5404879	FU(18920)	Chave Fusível	6	25,3333	152,00
20230801	5404880	TD(56270)	Transformador Distribuição	1	34,6833	34,68
20230801	5404882	TD(32872)	Transformador Distribuição	1	10,8	10,80
20230801	5404885	FU(757064)	Chave Fusível	4	34,15	136,60
20230801	5404889	TD(36100)	Transformador Distribuição	4	4,6833	18,73
20230801	5404894	TD(2156)	Transformador Distribuição	1	32,6333	32,63
20230801	5404902	TD(688550)	Transformador Distribuição	1	8,5333	8,53
20230801	5404908	FU(21719)	Chave Fusível	2	12,0167	24,03
20230801	5404910	FU(35408)	Chave Fusível	4	10,6167	42,47
20230801	5404911	TD(696148)	Transformador Distribuição	1	13,4167	13,42
20230801	5404917	TD(55634)	Transformador Distribuição	1	50,9167	50,92
20230801	5404918	FU(14576)	Chave Fusível	1	29,8333	29,83
20230801	5404921	TD(700091)	Transformador Distribuição	31	10,0333	311,03
20230801	5404931	RD(756286)	Religador de Linha	1	19,7167	19,72
20230801	5404933	FR(21762)	Chave Fusível Religadora	24	27,95	670,80
20230801	5404935	FU(29871)	Chave Fusível	4	49,5667	198,27

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5404939	TD(49038)	Transformador Distribuição	20	31,1667	623,33
20230801	5404942	TD(675006)	Transformador Distribuição	62	5,3	328,60
20230801	5404945	FU(30562)	Chave Fusível	1	5,95	5,95
20230801	5404955	FU(2850)	Chave Fusível	14	5,5333	77,47
20230801	5404959	TD(37705)	Transformador Distribuição	3	7,7667	23,30
20230801	5404962	FR(696583)	Chave Fusível Religadora	38	27,9333	1.061,47
20230801	5404964	FU(10222)	Chave Fusível	43	7,0167	301,72
20230801	5404966	TD(659472)	Transformador Distribuição	1	31,5667	31,57
20230801	5404969	TD(61494)	Transformador Distribuição	24	53,4833	1.283,60
20230801	5404979	TD(10378)	Transformador Distribuição	33	9,7333	321,20
20230801	5404985	TD(671158)	Transformador Distribuição	1	23,6	23,60
20230801	5404992	FU(10780)	Chave Fusível	55	19,3167	1.062,42
20230801	5404993	TD(51357)	Transformador Distribuição	7	33,4333	234,03
20230801	5404994	PE(19755491)	Ponto de conexão	1	7,55	7,55
20230801	5404997	PE(19428734)	Ponto de conexão	1	2,1833	2,18
20230801	5405001	FU(15760)	Chave Fusível	5	18,9833	94,92
20230801	5405015	FU(731708)	Chave Fusível	7	31,65	221,55
20230801	5405017	FU(671428)	Chave Fusível	4	1,4667	5,87
20230801	5405018	FR(29247)	Chave Fusível Religadora	22	9,1833	202,03
20230801	5405023	FU(5903)	Chave Fusível	11	7,55	83,05
20230801	5405030	FU(19695)	Chave Fusível	9	9,0167	81,15
20230801	5405033	FU(10623)	Chave Fusível	17	6,6833	113,62
20230801	5405034	FU(25092)	Chave Fusível	10	33,2333	332,33
20230801	5405038	TD(45799)	Transformador Distribuição	2	27	54,00
20230801	5405039	FU(22191)	Chave Fusível	2	4,7167	9,43
20230801	5405040	TD(52892)	Transformador Distribuição	1	7,7833	7,78

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5405042	RD(3193)	Religador de Linha	38	18,35	697,30
20230801	5405056	TD(54296)	Transformador Distribuição	15	7,0833	106,25
20230801	5405057	CF(716597)	Chave Faca	235	7,6667	1.801,67
20230801	5405060	FU(686861)	Chave Fusível	8	13,7333	109,87
20230801	5405061	TD(50126)	Transformador Distribuição	62	4,2	260,40
20230801	5405069	TD(28317)	Transformador Distribuição	1	6,9	6,90
20230801	5405075	FU(662114)	Chave Fusível	1	34,75	34,75
20230801	5405080	TD(46148)	Transformador Distribuição	1	28,9	28,90
20230801	5405086	TD(36428)	Transformador Distribuição	62	12,4333	770,87
20230801	5405087	TD(35811)	Transformador Distribuição	2	3,1833	6,37
20230801	5405089	TD(61360)	Transformador Distribuição	1	4,0333	4,03
20230801	5405095	FR(4052)	Chave Fusível Religadora	97	8,3667	811,57
20230801	5405099	EP(26907190)		1	27,4167	27,42
20230801	5405105	FR(7713)	Chave Fusível Religadora	236	9,9667	2.352,13
20230801	5405106	TD(10664)	Transformador Distribuição	9	6,3667	57,30
20230801	5405108	FR(10510)	Chave Fusível Religadora	42	38,9667	1.636,60
20230801	5405110	TD(659131)	Transformador Distribuição	8	53,35	426,80
20230801	5405111	TD(742153)	Transformador Distribuição	7	12,6667	88,67
20230801	5405119	FU(6522)	Chave Fusível	26	8,8167	229,23
20230801	5405122	TD(17700)	Transformador Distribuição	1	8,1667	8,17
20230801	5405128	TD(1507)	Transformador Distribuição	1	10,0333	10,03
20230801	5405141	FU(21729)	Chave Fusível	9	6,7167	60,45
20230801	5405145	FU(25776)	Chave Fusível	2	11,85	23,70
20230801	5405148	TD(706184)	Transformador Distribuição	1	29,3167	29,32

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5405158	TD(55950)	Transformador Distribuição	41	3,0833	126,42
20230801	5405161	TD(21794)	Transformador Distribuição	9	3,4	30,60
20230801	5405171	FR(694689)	Chave Fusível Religadora	43	10,7	460,10
20230801	5405174	FU(45075)	Chave Fusível	25	29,6667	741,67
20230801	5405176	TD(1336)	Transformador Distribuição	5	6,0833	30,42
20230801	5405182	TD(47245)	Transformador Distribuição	1	5,9167	5,92
20230801	5405184	FU(20846)	Chave Fusível	2	74,9	149,80
20230801	5405187	PE(18177200)	Ponto de conexão	1	7,3667	7,37
20230801	5405203	TD(670757)	Transformador Distribuição	1	9,8	9,80
20230801	5405206	TD(40628)	Transformador Distribuição	32	5,9833	191,47
20230801	5405207	TD(741746)	Transformador Distribuição	1	37,4333	37,43
20230801	5405208	FU(7075)	Chave Fusível	6	9,4667	56,80
20230801	5405219	TD(42785)	Transformador Distribuição	3	7,6	22,80
20230801	5405230	PE(13977383)	Ponto de conexão	1	15,7333	15,73
20230801	5405234	[MT]PA(8315)		13	33,9	440,70
20230801	5405234	CF(10509)	Chave Faca	22	4,5667	100,47
20230801	5405242	FU(21756)	Chave Fusível	4	27,2333	108,93
20230801	5405245	FU(23672)	Chave Fusível	1	34,3833	34,38
20230801	5405249	TD(27850)	Transformador Distribuição	46	9,9167	456,17
20230801	5405253	FU(26689)	Chave Fusível	14	13,0667	182,93
20230801	5405260	FU(32070)	Chave Fusível	14	34,3333	480,67
20230801	5405264	FR(2155)	Chave Fusível Religadora	19	9,1333	173,53
20230801	5405281	TD(24383)	Transformador Distribuição	41	6,8	278,80
20230801	5405288	PE(12380036)	Ponto de conexão	1	3,2167	3,22
20230801	5405292	FU(1334)	Chave Fusível	31	2,5	77,50

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5405310	TD(11057)	Transformador Distribuição	1	10,1833	10,18
20230801	5405319	TD(35404)	Transformador Distribuição	10	6,75	67,50
20230801	5405323	FU(15942)	Chave Fusível	12	5,55	66,60
20230801	5405324	CF(13008)	Chave Faca	11	6,7	73,70
20230801	5405324	CF(13008)	Chave Faca	91	9,35	850,85
20230801	5405338	FU(691940)	Chave Fusível	7	12,7	88,90
20230801	5405339	TD(18477)	Transformador Distribuição	1	34,7167	34,72
20230801	5405343	FU(16770)	Chave Fusível	10	4,2	42,00
20230801	5405347	TD(59367)	Transformador Distribuição	2	26,4167	52,83
20230801	5405354	FU(11605)	Chave Fusível	8	18	144,00
20230801	5405355	TD(61558)	Transformador Distribuição	2	4,9667	9,93
20230801	5405360	C 457633		1	5,5333	5,53
20230801	5405367	FU(23804)	Chave Fusível	9	5,0667	45,60
20230801	5405375	TD(700346)	Transformador Distribuição	1	29,3833	29,38
20230801	5405377	TD(6857)	Transformador Distribuição	45	4,0333	181,50
20230801	5405390	FU(25017)	Chave Fusível	3	6,4667	19,40
20230801	5405391	FU(37970)	Chave Fusível	11	25,6333	281,97
20230801	5405395	TD(44189)	Transformador Distribuição	3	8,5	25,50
20230801	5405403	PE(11484581)	Ponto de conexão	1	4,6333	4,63
20230801	5405404	FU(39805)	Chave Fusível	20	29,6833	593,67
20230801	5405405	FR(15176)	Chave Fusível Religadora	12	3,8333	46,00
20230801	5405410	TD(19601)	Transformador Distribuição	1	71,4	71,40
20230801	5405421	TD(17022)	Transformador Distribuição	2	2,75	5,50
20230801	5405422	PE(11919832)	Ponto de conexão	1	15,8667	15,87
20230801	5405426	PE(12036295)	Ponto de conexão	1	7,95	7,95
20230801	5405430	TD(39196)	Transformador Distribuição	1	29,8833	29,88

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5405434	FU(17905)	Chave Fusível	1	24,0333	24,03
20230801	5405437	TD(55745)	Transformador Distribuição	1	4,2167	4,22
20230801	5405441	TD(754583)	Transformador Distribuição	4	5,5333	22,13
20230801	5405444	RD(722288)	Religador de Linha	74	14,35	1.061,90
20230801	5405445	FR(20370)	Chave Fusível Religadora	27	6	162,00
20230801	5405448	FR(9467)	Chave Fusível Religadora	9	4,1833	37,65
20230801	5405466	TD(18488)	Transformador Distribuição	1	32,5833	32,58
20230801	5405467	FU(681365)	Chave Fusível	93	13,3833	1.244,65
20230801	5405470	FU(678283)	Chave Fusível	18	11,4833	206,70
20230801	5405481	FU(39849)	Chave Fusível	9	25,7667	231,90
20230801	5405485	TD(4408)	Transformador Distribuição	1	17,5	17,50
20230801	5405487	TD(1284)	Transformador Distribuição	15	6,6333	99,50
20230801	5405488	TD(49764)	Transformador Distribuição	1	8,5333	8,53
20230801	5405489	TD(32062)	Transformador Distribuição	1	31,9667	31,97
20230801	5405491	TD(60969)	Transformador Distribuição	2	31,0667	62,13
20230801	5405495	TD(372)	Transformador Distribuição	74	2,8	207,20
20230801	5405497	TD(683671)	Transformador Distribuição	1	34,95	34,95
20230801	5405498	TD(14631)	Transformador Distribuição	1	7,3833	7,38
20230801	5405500	FU(7842)	Chave Fusível	11	26,1833	288,02
20230801	5405503	FU(20407)	Chave Fusível	7	9,7333	68,13
20230801	5405507	TD(10294)	Transformador Distribuição	6	8,65	51,90
20230801	5405511	PE(19838884)	Ponto de conexão	1	5,4833	5,48
20230801	5405519	TD(41157)	Transformador Distribuição	1	21,5333	21,53

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5405551	TD(48095)	Transformador Distribuição	5	27,9	139,50
20230801	5405561	TD(29076)	Transformador Distribuição	4	6,0833	24,33
20230801	5405566	TD(54700)	Transformador Distribuição	2	9,6667	19,33
20230801	5405571	FU(16355)	Chave Fusível	6	11,6167	69,70
20230801	5405587	TD(676048)	Transformador Distribuição	1	18,8667	18,87
20230801	5405588	TD(29232)	Transformador Distribuição	1	28,5667	28,57
20230801	5405593	PE(19637115)	Ponto de conexão	2	20,2667	40,53
20230801	5405595	FU(45112)	Chave Fusível	2	5,7667	11,53
20230801	5405607	TD(14698)	Transformador Distribuição	1	8,3	8,30
20230801	5405614	PE(15535486)	Ponto de conexão	1	8,4667	8,47
20230801	5405615	TD(14376)	Transformador Distribuição	1	76,5833	76,58
20230801	5405616	TD(5815)	Transformador Distribuição	170	1,7167	291,83
20230801	5405619	PE(64932447)	Ponto de conexão	1	24,7667	24,77
20230801	5405622	FU(17979)	Chave Fusível	2	26,3333	52,67
20230801	5405626	FU(19662)	Chave Fusível	4	31,2	124,80
20230801	5405629	TD(39070)	Transformador Distribuição	2	3,0833	6,17
20230801	5405630	TD(686815)	Transformador Distribuição	1	7,4667	7,47
20230801	5405637	FU(19202)	Chave Fusível	4	29,6833	118,73
20230801	5405643	TD(2151)	Transformador Distribuição	1	26,1	26,10
20230801	5405646	[BT]PA(8334)		2	49,9167	99,83
20230801	5405647	TD(16687)	Transformador Distribuição	14	28,9	404,60
20230801	5405653	FU(677945)	Chave Fusível	40	14,45	578,00
20230801	5405657	TD(18817)	Transformador Distribuição	1	80,5167	80,52
20230801	5405658	TD(710029)	Transformador Distribuição	43	5,95	255,85

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5405662	TD(31832)	Transformador Distribuição	1	7,4	7,40
20230801	5405665	FR(3786)	Chave Fusível Religadora	14	9,55	133,70
20230801	5405673	FU(720031)	Chave Fusível	3	7,9667	23,90
20230801	5405678	FU(24678)	Chave Fusível	6	23,8833	143,30
20230801	5405683	FR(692714)	Chave Fusível Religadora	27	4,95	133,65
20230801	5405692	TD(13824)	Transformador Distribuição	1	38,55	38,55
20230801	5405694	FU(9657)	Chave Fusível	67	5,1	341,70
20230801	5405696	TD(664875)	Transformador Distribuição	2	25,7667	51,53
20230801	5405697	TD(54596)	Transformador Distribuição	72	9,5667	688,80
20230801	5405700	CF(727257)	Chave Faca	1	3,4	3,40
20230801	5405700	CF(727257)	Chave Faca	10	7,9	79,00
20230801	5405700	CF(727257)	Chave Faca	11	2,15	23,65
20230801	5405700	CF(727257)	Chave Faca	84	5,1833	435,40
20230801	5405701	TD(39580)	Transformador Distribuição	1	5,0833	5,08
20230801	5405702	FU(28666)	Chave Fusível	1	29,9167	29,92
20230801	5405710	TD(36806)	Transformador Distribuição	2	30,65	61,30
20230801	5405715	TD(4527)	Transformador Distribuição	1	4,3333	4,33
20230801	5405717	TD(8661)	Transformador Distribuição	2	5,8333	11,67
20230801	5405718	FU(768)	Chave Fusível	369	2,1167	781,05
20230801	5405734	FU(26700)	Chave Fusível	7	14,45	101,15
20230801	5405740	TD(695374)	Transformador Distribuição	1	3,3	3,30
20230801	5405742	FR(17938)	Chave Fusível Religadora	21	42,8667	900,20
20230801	5405747	FU(10023)	Chave Fusível	15	9,5333	143,00
20230801	5405748	TD(17292)	Transformador Distribuição	1	9	9,00
20230801	5405753	TD(4405)	Transformador Distribuição	1	5,55	5,55
20230801	5405760	FU(17286)	Chave Fusível	22	4,9333	108,53

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5405761	CF(31053)	Chave Faca	23	0,8333	19,17
20230801	5405766	TD(11133)	Transformador Distribuição	5	41,8833	209,42
20230801	5405770	FU(1691840)	Chave Fusível	6	7,5167	45,10
20230801	5405775	TD(19974)	Transformador Distribuição	1	81,1667	81,17
20230801	5405780	TD(42648)	Transformador Distribuição	1	21,8333	21,83
20230801	5405783	CF(11135)	Chave Faca	8	2,6333	21,07
20230801	5405783	CF(11135)	Chave Faca	32	4,85	155,20
20230801	5405783	CF(11135)	Chave Faca	40	2,0833	83,33
20230801	5405785	FU(37683)	Chave Fusível	9	29,0667	261,60
20230801	5405792	TD(44979)	Transformador Distribuição	33	7,5167	248,05
20230801	5405793	PE(19816096)	Ponto de conexão	1	8,0833	8,08
20230801	5405795	TD(658391)	Transformador Distribuição	4	9,4333	37,73
20230801	5405796	FU(15165)	Chave Fusível	4	7,45	29,80
20230801	5405799	FU(10698)	Chave Fusível	3	27,9667	83,90
20230801	5405802	TD(11054)	Transformador Distribuição	4	5,5667	22,27
20230801	5405813	PE(17926277)	Ponto de conexão	1	6,35	6,35
20230801	5405819	FU(37514)	Chave Fusível	119	1,5167	180,48
20230801	5405822	PE(13196210)	Ponto de conexão	1	28,15	28,15
20230801	5405831	FR(10497)	Chave Fusível Religadora	16	7,1667	114,67
20230801	5405835	TD(51027)	Transformador Distribuição	6	33,8333	203,00
20230801	5405840	TD(40341)	Transformador Distribuição	1	70,5	70,50
20230801	5405848	FU(718705)	Chave Fusível	2	6,1	12,20
20230801	5405849	TD(2902)	Transformador Distribuição	1	5,0167	5,02
20230801	5405851	FU(724752)	Chave Fusível	13	28,3	367,90
20230801	5405854	TD(10700)	Transformador Distribuição	13	25,6333	333,23
20230801	5405855	FU(13917)	Chave Fusível	5	28,65	143,25

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5405857	RD(20031512)	Religador de Linha	3	6,9833	20,95
20230801	5405857	RD(20031512)	Religador de Linha	15	4,9333	74,00
20230801	5405857	RD(20031512)	Religador de Linha	100	0,35	35,00
20230801	5405857	RD(20031512)	Religador de Linha	281	2,9333	824,27
20230801	5405859	TD(702900)	Transformador Distribuição	1	29,4	29,40
20230801	5405864	TD(40658)	Transformador Distribuição	1	5,2667	5,27
20230801	5405877	TD(26131)	Transformador Distribuição	2	7,4333	14,87
20230801	5405882	TD(38267)	Transformador Distribuição	3	6,15	18,45
20230801	5405887	PE(13698801)	Ponto de conexão	1	9,8333	9,83
20230801	5405889	TD(686579)	Transformador Distribuição	2	25,9	51,80
20230801	5405889	TD(686579)	Transformador Distribuição	22	6,0333	132,73
20230801	5405892	FU(7707124)	Chave Fusível	3	5,3333	16,00
20230801	5405895	FU(16026)	Chave Fusível	3	20,7833	62,35
20230801	5405906	FU(45074)	Chave Fusível	14	29,85	417,90
20230801	5405907	TD(38845)	Transformador Distribuição	3	2,7833	8,35
20230801	5405908	FU(721758)	Chave Fusível	11	23,5833	259,42
20230801	5405918	PE(16089869)	Ponto de conexão	1	7,3333	7,33
20230801	5405925	TD(687916)	Transformador Distribuição	1	6,1667	6,17
20230801	5405934	TD(20418)	Transformador Distribuição	1	4,9333	4,93
20230801	5405936	TD(713152)	Transformador Distribuição	1	2,6833	2,68
20230801	5405939	TD(40240)	Transformador Distribuição	1	2,5833	2,58
20230801	5405942	TD(690298)	Transformador Distribuição	2	48,4167	96,83

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5405956	TD(51346)	Transformador Distribuição	4	28,8167	115,27
20230801	5405957	FR(23761)	Chave Fusível Religadora	8	30,1333	241,07
20230801	5405960	PE(16296705)	Ponto de conexão	1	9,3667	9,37
20230801	5405961	TD(22201)	Transformador Distribuição	1	46,1333	46,13
20230801	5405963	FU(8381)	Chave Fusível	171	5,35	914,85
20230801	5405974	C 1479155		1	8,0833	8,08
20230801	5405975	FU(5572)	Chave Fusível	352	2,45	862,40
20230801	5405982	FU(22120)	Chave Fusível	3	32,0833	96,25
20230801	5405984	PE(18094392)	Ponto de conexão	1	22,25	22,25
20230801	5405985	FU(3111)	Chave Fusível	1	22,2	22,20
20230801	5405986	TD(6629938)	Transformador Distribuição	1	25,2833	25,28
20230801	5405993	TD(50789)	Transformador Distribuição	1	23,2333	23,23
20230801	5406004	TD(4595)	Transformador Distribuição	51	4,6667	238,00
20230801	5406011	TD(57044)	Transformador Distribuição	2	2	4,00
20230801	5406014	TD(717989)	Transformador Distribuição	1	4,85	4,85
20230801	5406015	PE(210290331)	Ponto de conexão	1	3,4333	3,43
20230801	5406023	TD(43334)	Transformador Distribuição	3	4,2667	12,80
20230801	5406029	TD(38294)	Transformador Distribuição	1	7,2833	7,28
20230801	5406031	FU(693101)	Chave Fusível	20	28,3167	566,33
20230801	5406059	TD(659698)	Transformador Distribuição	1	9,4667	9,47
20230801	5406064	FU(2831)	Chave Fusível	5	4,7167	23,58
20230801	5406074	TD(31868)	Transformador Distribuição	1	24,4667	24,47
20230801	5406084	TD(30507)	Transformador Distribuição	99	3,4667	343,20
20230801	5406088	TD(25751)	Transformador Distribuição	1	23,3167	23,32

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5406095	FU(40822)	Chave Fusível	3	25,45	76,35
20230801	5406117	TD(31764)	Transformador Distribuição	1	29,35	29,35
20230801	5406118	TD(31768)	Transformador Distribuição	1	31,4667	31,47
20230801	5406132	PE(92158195)	Ponto de conexão	1	5,5833	5,58
20230801	5406133	FU(24694)	Chave Fusível	8	29,15	233,20
20230801	5406134	TD(56549)	Transformador Distribuição	2	27,8833	55,77
20230801	5406139	TD(26393)	Transformador Distribuição	4	10,2333	40,93
20230801	5406146	TD(673991)	Transformador Distribuição	1	29,7667	29,77
20230801	5406152	PE(18420669)	Ponto de conexão	1	4,6333	4,63
20230801	5406153	FU(16160)	Chave Fusível	3	29,7	89,10
20230801	5406154	FU(692569)	Chave Fusível	1	24,4167	24,42
20230801	5406168	TD(47712)	Transformador Distribuição	1	21,15	21,15
20230801	5406179	FU(26252)	Chave Fusível	9	23,1167	208,05
20230801	5406181	FU(16578)	Chave Fusível	87	4,15	361,05
20230801	5406196	FU(29429)	Chave Fusível	2	3,2667	6,53
20230801	5406197	FR(750486)	Chave Fusível Religadora	28	3,9	109,20
20230801	5406198	TD(1000502)	Transformador Distribuição	2	2,3167	4,63
20230801	5406201	TD(45221)	Transformador Distribuição	2	5,5167	11,03
20230801	5406208	FU(714977)	Chave Fusível	2	31,4833	62,97
20230801	5406212	TD(707663)	Transformador Distribuição	1	28,65	28,65
20230801	5406213	TD(31964)	Transformador Distribuição	1	26,3667	26,37
20230801	5406214	FU(7484)	Chave Fusível	12	27,5833	331,00
20230801	5406217	TD(28927)	Transformador Distribuição	1	4,6667	4,67
20230801	5406225	TD(8594)	Transformador Distribuição	57	5,4667	311,60
20230801	5406228	FU(25299)	Chave Fusível	18	54,15	974,70

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5406232	TD(53052)	Transformador Distribuição	1	22,95	22,95
20230801	5406233	TD(25980)	Transformador Distribuição	1	6,6333	6,63
20230801	5406240	TD(27474)	Transformador Distribuição	2	29,7333	59,47
20230801	5406242	TD(744413)	Transformador Distribuição	2	6,45	12,90
20230801	5406256	TD(34427)	Transformador Distribuição	1	49,9333	49,93
20230801	5406258	FU(39757)	Chave Fusível	19	26,3667	500,97
20230801	5406262	TD(1145)	Transformador Distribuição	4	21,0333	84,13
20230801	5406269	FU(679644)	Chave Fusível	26	25,8667	672,53
20230801	5406271	PE(14295919)	Ponto de conexão	1	2,3333	2,33
20230801	5406274	TD(30324)	Transformador Distribuição	1	23,1667	23,17
20230801	5406280	TD(49460)	Transformador Distribuição	1	26,9667	26,97
20230801	5406282	TD(3023)	Transformador Distribuição	25	42,6333	1.065,83
20230801	5406285	FU(17861)	Chave Fusível	1	20,0667	20,07
20230801	5406294	TD(40353)	Transformador Distribuição	80	26,75	2.140,00
20230801	5406295	RD(4881)	Religador de Linha	16	2,4167	38,67
20230801	5406295	RD(4881)	Religador de Linha	71	0,1667	11,83
20230801	5406295	RD(4881)	Religador de Linha	390	0,75	292,50
20230801	5406295	RD(4881)	Religador de Linha	538	1,1	591,80
20230801	5406307	TD(8423)	Transformador Distribuição	1	20,95	20,95
20230801	5406308	TD(45255)	Transformador Distribuição	5	5,1833	25,92
20230801	5406309	TD(27010)	Transformador Distribuição	24	26,5833	638,00
20230801	5406317	TD(688339)	Transformador Distribuição	1	21,1167	21,12

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5406323	TD(25127)	Transformador Distribuição	1	26,4	26,40
20230801	5406325	TD(669596)	Transformador Distribuição	1	27,8	27,80
20230801	5406326	FR(757316)	Chave Fusível Religadora	11	22,6667	249,33
20230801	5406329	TD(51459)	Transformador Distribuição	1	22,5667	22,57
20230801	5406331	TD(19204)	Transformador Distribuição	29	47,5833	1.379,92
20230801	5406338	CF(9974)	Chave Faca	1	1,3167	1,32
20230801	5406338	CF(9974)	Chave Faca	2	24,3667	48,73
20230801	5406341	TD(668018)	Transformador Distribuição	1	26,9	26,90
20230801	5406351	FU(18255)	Chave Fusível	1	54,7333	54,73
20230801	5406354	PE(209910866)	Ponto de conexão	1	1,7333	1,73
20230801	5406356	TD(41511)	Transformador Distribuição	1	93,2667	93,27
20230801	5406358	FU(30345)	Chave Fusível	6	7,4833	44,90
20230801	5406369	TD(677790)	Transformador Distribuição	2	10,5	21,00
20230801	5406382	PE(18184820)	Ponto de conexão	1	2	2,00
20230801	5406384	TD(2278)	Transformador Distribuição	5	18,9833	94,92
20230801	5406386	FU(24828)	Chave Fusível	24	7,35	176,40
20230801	5406387	FU(16594)	Chave Fusível	2	8,9667	17,93
20230801	5406387	FU(16594)	Chave Fusível	11	33,0333	363,37
20230801	5406398	FR(2533)	Chave Fusível Religadora	15	24,0167	360,25
20230801	5406402	FU(12214)	Chave Fusível	2	19,9	39,80
20230801	5406407	TD(688580)	Transformador Distribuição	2	5,3333	10,67
20230801	5406409	TD(39118)	Transformador Distribuição	1	23,1167	23,12
20230801	5406412	TD(13461)	Transformador Distribuição	1	4,0833	4,08
20230801	5406414	FR(19826)	Chave Fusível Religadora	5	10,7333	53,67

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5406415	RD(722496)	Religador de Linha	268	3,1833	853,13
20230801	5406416	TD(16600)	Transformador Distribuição	11	24,45	268,95
20230801	5406420	RD(722496)	Religador de Linha	275	6,1167	1.682,08
20230801	5406433	FU(700378)	Chave Fusível	83	6,1833	513,22
20230801	5406437	FU(74067207)	Chave Fusível	25	9,0167	225,42
20230801	5406439	FU(14630)	Chave Fusível	4	25,0667	100,27
20230801	5406454	TD(679262)	Transformador Distribuição	1	3,7667	3,77
20230801	5406489	TD(26081)	Transformador Distribuição	4	1,8167	7,27
20230801	5406500	TD(661547)	Transformador Distribuição	3	5,2	15,60
20230801	5406508	PE(13707544)	Ponto de conexão	1	19,4333	19,43
20230801	5406509	FU(17527)	Chave Fusível	2	31,8333	63,67
20230801	5406510	TD(39119)	Transformador Distribuição	1	22,15	22,15
20230801	5406521	FU(1617)	Chave Fusível	128	1,8833	241,07
20230801	5406525	FU(8069)	Chave Fusível	27	19,5167	526,95
20230801	5406528	TD(8704)	Transformador Distribuição	12	18,8833	226,60
20230801	5406529	TD(685857)	Transformador Distribuição	3	20,45	61,35
20230801	5406531	TD(47879)	Transformador Distribuição	3	36,6	109,80
20230801	5406533	TD(12654)	Transformador Distribuição	1	25,3833	25,38
20230801	5406534	[MT]PA(8307)		197	1,25	246,25
20230801	5406535	TD(45522)	Transformador Distribuição	6	22,0167	132,10
20230801	5406537	TD(703264)	Transformador Distribuição	1	98,1	98,10
20230801	5406544	TD(10889)	Transformador Distribuição	4	22,9167	91,67
20230801	5406554	FU(30339)	Chave Fusível	6	20,7	124,20
20230801	5406556	FR(11306)	Chave Fusível Religadora	40	3,6167	144,67
20230801	5406563	FU(27755)	Chave Fusível	5	50,0667	250,33

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5406583	TD(8772)	Transformador Distribuição	16	3,05	48,80
20230801	5406585	FU(37676)	Chave Fusível	7	43,5167	304,62
20230801	5406586	TD(758940)	Transformador Distribuição	1	2,1167	2,12
20230801	5406587	FU(667992)	Chave Fusível	1	20,85	20,85
20230801	5406606	TD(37308)	Transformador Distribuição	2	19,95	39,90
20230801	5406613	PE(13045423)	Ponto de conexão	3	16,0167	48,05
20230801	5406619	TD(715308)	Transformador Distribuição	36	2,2167	79,80
20230801	5406620	TD(39910)	Transformador Distribuição	1	1,0667	1,07
20230801	5406622	TD(676049)	Transformador Distribuição	2	2,8167	5,63
20230801	5406623	TD(7446)	Transformador Distribuição	5	2,9	14,50
20230801	5406624	PE(15028012)	Ponto de conexão	1	22,1833	22,18
20230801	5406627	FU(18345)	Chave Fusível	19	8,7667	166,57
20230801	5406635	TD(53116)	Transformador Distribuição	2	19,5833	39,17
20230801	5406640	TD(680050)	Transformador Distribuição	1	26,4833	26,48
20230801	5406647	PE(13716765)	Ponto de conexão	1	17,4667	17,47
20230801	5406649	RD(730638)	Religador de Linha	114	20,0167	2.281,90
20230801	5406649	RD(730638)	Religador de Linha	127	19,6	2.489,20
20230801	5406653	FU(11630)	Chave Fusível	36	49,1833	1.770,60
20230801	5406659	TD(41732)	Transformador Distribuição	60	20,9667	1.258,00
20230801	5406662	TD(23551)	Transformador Distribuição	1	6,7833	6,78
20230801	5406666	TD(38592)	Transformador Distribuição	82	4,6667	382,67
20230801	5406667	FR(8811288)	Chave Fusível Religadora	8	14,9833	119,87

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5406670	TD(41419)	Transformador Distribuição	1	18,9	18,90
20230801	5406684	FR(21627)	Chave Fusível Religadora	8	24,5833	196,67
20230801	5406686	TD(694453)	Transformador Distribuição	1	69,7833	69,78
20230801	5406691	FU(26206)	Chave Fusível	11	47,45	521,95
20230801	5406696	TD(22517)	Transformador Distribuição	35	3	105,00
20230801	5406698	PE(13114901)	Ponto de conexão	1	17,0333	17,03
20230801	5406702	TD(25412)	Transformador Distribuição	38	3,3	125,40
20230801	5406706	TD(55885)	Transformador Distribuição	2	21,6333	43,27
20230801	5406708	C 10220		1	21,8	21,80
20230801	5406713	TD(12033)	Transformador Distribuição	1	4,0833	4,08
20230801	5406714	FU(723155)	Chave Fusível	6	7,7833	46,70
20230801	5406716	TD(49273)	Transformador Distribuição	3	8,1333	24,40
20230801	5406717	FU(35129)	Chave Fusível	18	44,2	795,60
20230801	5406722	FU(21153)	Chave Fusível	3	43,4	130,20
20230801	5406729	TD(21062)	Transformador Distribuição	3	4,5833	13,75
20230801	5406730	FU(753219)	Chave Fusível	2	24,9833	49,97
20230801	5406733	TD(13312)	Transformador Distribuição	1	2,1667	2,17
20230801	5406734	TD(1053)	Transformador Distribuição	3	18,8167	56,45
20230801	5406735	TD(48600)	Transformador Distribuição	5	19,0667	95,33
20230801	5406740	FU(7777)	Chave Fusível	12	12,8667	154,40
20230801	5406751	CF(27195)	Chave Faca	6	6,05	36,30
20230801	5406751	CF(27195)	Chave Faca	8	3,3333	26,67
20230801	5406751	RD(730234)	Religador de Linha	11	1,6167	17,78
20230801	5406751	RD(730234)	Religador de Linha	14	2,3	32,20
20230801	5406751	RD(730234)	Religador de Linha	45	1,25	56,25

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5406751	RD(730234)	Religador de Linha	392	0,05	19,60
20230801	5406760	FU(29651)	Chave Fusível	20	26,2833	525,67
20230801	5406764	TD(34656)	Transformador Distribuição	6	5,45	32,70
20230801	5406766	TD(16406)	Transformador Distribuição	3	21,05	63,15
20230801	5406773	TD(28749)	Transformador Distribuição	1	63,85	63,85
20230801	5406775	CF(26943)	Chave Faca	16	25,1	401,60
20230801	5406775	CF(26943)	Chave Faca	72	23,35	1.681,20
20230801	5406775	CF(26943)	Chave Faca	74	25,4833	1.885,77
20230801	5406776	TD(9020)	Transformador Distribuição	99	2,0167	199,65
20230801	5406780	PE(14393430)	Ponto de conexão	1	21,45	21,45
20230801	5406782	TD(20657)	Transformador Distribuição	5	18,0333	90,17
20230801	5406783	FU(734652)	Chave Fusível	11	3,2333	35,57
20230801	5406785	RD(730248)	Religador de Linha	58	0,05	2,90
20230801	5406786	TD(687107)	Transformador Distribuição	2	4,0333	8,07
20230801	5406790	TD(55367)	Transformador Distribuição	1	26,8667	26,87
20230801	5406808	TD(23758)	Transformador Distribuição	1	21,8	21,80
20230801	5406810	FU(29172)	Chave Fusível	1	22,8667	22,87
20230801	5406810	FU(29172)	Chave Fusível	6	1,6667	10,00
20230801	5406811	CF(709940)	Chave Faca	42	4,7333	198,80
20230801	5406811	CF(709940)	Chave Faca	245	20,6	5.047,00
20230801	5406812	TD(1331)	Transformador Distribuição	1	17,3833	17,38
20230801	5406814	TD(725606)	Transformador Distribuição	2	19,5667	39,13
20230801	5406815	FU(730726)	Chave Fusível	3	95,4167	286,25
20230801	5406817	PE(199686421)	Ponto de conexão	1	1,35	1,35
20230801	5406825	CF(37132)	Chave Faca	286	0,8667	247,87
20230801	5406825	CF(37132)	Chave Faca	419	0,5667	237,43
20230801	5406825	CF(37132)	Chave Faca	1250	1,3167	1.645,83

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5406825	CF(37132)	Chave Faca	1327	1,3833	1.835,68
20230801	5406826	[MT]PA(8311)		197	6,8333	1.346,17
20230801	5406839	TD(43140)	Transformador Distribuição	5	21,0333	105,17
20230801	5406845	TD(726683)	Transformador Distribuição	6	22,4833	134,90
20230801	5406852	FU(18477)	Chave Fusível	1	24,85	24,85
20230801	5406871	TD(13013)	Transformador Distribuição	1	20,2833	20,28
20230801	5406881	TD(12028)	Transformador Distribuição	35	5,0667	177,33
20230801	5406882	FU(39706)	Chave Fusível	22	16,45	361,90
20230801	5406884	RD(30878)	Religador de Linha	10	5,7	57,00
20230801	5406884	RD(30878)	Religador de Linha	90	5,5833	502,50
20230801	5406884	RD(30878)	Religador de Linha	292	0,7	204,40
20230801	5406884	RD(748220)	Religador de Linha	1	4,1167	4,12
20230801	5406884	RD(748220)	Religador de Linha	102	3,2333	329,80
20230801	5406884	RD(748220)	Religador de Linha	196	0,0833	16,33
20230801	5406885	FU(35896)	Chave Fusível	8	41,95	335,60
20230801	5406886	TD(686688)	Transformador Distribuição	1	8,8	8,80
20230801	5406890	FU(20419)	Chave Fusível	4	5,5833	22,33
20230801	5406892	TD(661045)	Transformador Distribuição	6	21,9667	131,80
20230801	5406893	TD(44239)	Transformador Distribuição	2	16,9667	33,93
20230801	5406900	TD(720881)	Transformador Distribuição	1	3,8333	3,83
20230801	5406901	TD(664659)	Transformador Distribuição	1	15,8	15,80
20230801	5406902	TD(721533)	Transformador Distribuição	1	13,5833	13,58
20230801	5406903	TD(23280)	Transformador Distribuição	1	14,95	14,95

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5406907	TD(8849)	Transformador Distribuição	48	13,8167	663,20
20230801	5406912	TD(25235)	Transformador Distribuição	17	23,6	401,20
20230801	5406912	TD(25235)	Transformador Distribuição	67	2,25	150,75
20230801	5406933	FU(42441)	Chave Fusível	4	2,6167	10,47
20230801	5406934	TD(16221)	Transformador Distribuição	1	14,7333	14,73
20230801	5406949	[MT]PA(8314)		26	25,65	666,90
20230801	5406949	FU(11358)	Chave Fusível	2	4,4167	8,83
20230801	5406953	FU(15251)	Chave Fusível	1	45,2	45,20
20230801	5406961	FU(665095)	Chave Fusível	6	19,5333	117,20
20230801	5406965	TD(46949)	Transformador Distribuição	1	21,2333	21,23
20230801	5406972	TD(21080)	Transformador Distribuição	1	20,5667	20,57
20230801	5406977	TD(750852)	Transformador Distribuição	2	12,9167	25,83
20230801	5406987	TD(15847)	Transformador Distribuição	1	2,8833	2,88
20230801	5406989	RD(4989628)	Religador de Linha	240	23,9667	5.752,00
20230801	5406993	TD(661428)	Transformador Distribuição	1	39,3333	39,33
20230801	5407006	FU(29211)	Chave Fusível	1	20,4167	20,42
20230801	5407006	FU(29211)	Chave Fusível	3	2,4167	7,25
20230801	5407034	TD(28748)	Transformador Distribuição	1	51,0667	51,07
20230801	5407048	TD(671481)	Transformador Distribuição	1	17	17,00
20230801	5407054	FU(14366)	Chave Fusível	4	17,4	69,60
20230801	5407055	TD(13256)	Transformador Distribuição	2	23,7833	47,57
20230801	5407060	PE(203349219)	Ponto de conexão	1	14,6	14,60
20230801	5407064	FU(29321)	Chave Fusível	8	14,5333	116,27
20230801	5407071	FU(12176)	Chave Fusível	3	62,9	188,70
20230801	5407075	TD(8063)	Transformador Distribuição	10	12,8167	128,17

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407077	TD(20887)	Transformador Distribuição	44	17,4833	769,27
20230801	5407080	FU(21141)	Chave Fusível	3	16,8	50,40
20230801	5407087	FU(4844)	Chave Fusível	3	11,8833	35,65
20230801	5407087	FU(4844)	Chave Fusível	5	14,05	70,25
20230801	5407087	FU(4844)	Chave Fusível	13	1,7	22,10
20230801	5407095	TD(21809)	Transformador Distribuição	68	11,9833	814,87
20230801	5407096	TD(14754)	Transformador Distribuição	1	38,1667	38,17
20230801	5407101	PE(14776208)	Ponto de conexão	1	4,85	4,85
20230801	5407102	RD(756286)	Religador de Linha	105	24,15	2.535,75
20230801	5407104	RD(744739)	Religador de Linha	83	20,3	1.684,90
20230801	5407105	RD(722671)	Religador de Linha	5	0,1167	0,58
20230801	5407105	RD(722671)	Religador de Linha	7	7,45	52,15
20230801	5407105	RD(722671)	Religador de Linha	8	10,8167	86,53
20230801	5407112	CF(16873)	Chave Faca	13	4,0833	53,08
20230801	5407112	CF(16873)	Chave Faca	36	8,0833	291,00
20230801	5407113	FU(24521)	Chave Fusível	2	7,0167	14,03
20230801	5407115	TD(27461)	Transformador Distribuição	1	4,35	4,35
20230801	5407116	FR(30844)	Chave Fusível Religadora	51	6,2	316,20
20230801	5407119	FU(739528)	Chave Fusível	16	11,8333	189,33
20230801	5407121	[MT]PA(8313)		11	41,85	460,35
20230801	5407121	[MT]PA(8313)		29	37,8333	1.097,17
20230801	5407121	CF(1226)	Chave Faca	3	4,4833	13,45
20230801	5407125	TD(28225)	Transformador Distribuição	22	2,85	62,70
20230801	5407126	TD(23810)	Transformador Distribuição	1	8,6833	8,68
20230801	5407127	FU(10780)	Chave Fusível	55	9,05	497,75
20230801	5407130	FU(1529)	Chave Fusível	27	5,1667	139,50
20230801	5407135	FR(25245)	Chave Fusível Religadora	51	3,2333	164,90

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407138	FU(734342)	Chave Fusível	2	10,75	21,50
20230801	5407140	FU(32286)	Chave Fusível	3	10,6333	31,90
20230801	5407141	FR(2369)	Chave Fusível Religadora	8	28,2667	226,13
20230801	5407142	FU(25190)	Chave Fusível	4	55,6167	222,47
20230801	5407145	TD(13683)	Transformador Distribuição	44	5,2833	232,47
20230801	5407148	FU(20897)	Chave Fusível	2	34,65	69,30
20230801	5407149	FU(24805)	Chave Fusível	5	4,1167	20,58
20230801	5407150	TD(46386)	Transformador Distribuição	1	51,6	51,60
20230801	5407151	TD(59911)	Transformador Distribuição	2	6,1	12,20
20230801	5407156	FR(29539)	Chave Fusível Religadora	13	34,3833	446,98
20230801	5407157	FU(7759)	Chave Fusível	19	33,1	628,90
20230801	5407160	FU(13565)	Chave Fusível	8	2,8333	22,67
20230801	5407162	TD(31989)	Transformador Distribuição	1	5,1167	5,12
20230801	5407165	TD(23335)	Transformador Distribuição	1	4,55	4,55
20230801	5407170	TD(26199)	Transformador Distribuição	1	4,2	4,20
20230801	5407171	TD(729945)	Transformador Distribuição	31	7,8333	242,83
20230801	5407173	FU(12112)	Chave Fusível	1	8,9333	8,93
20230801	5407174	TD(42948)	Transformador Distribuição	2	6	12,00
20230801	5407176	TD(37689)	Transformador Distribuição	1	8,4167	8,42
20230801	5407177	FR(18390)	Chave Fusível Religadora	53	12,4833	661,62
20230801	5407179	TD(707610)	Transformador Distribuição	1	2,7833	2,78
20230801	5407180	FU(27231)	Chave Fusível	2	3,8667	7,73
20230801	5407183	PE(208567780)	Ponto de conexão	1	6,1	6,10
20230801	5407187	RD(744728)	Religador de Linha	186	11,7	2.176,20
20230801	5407193	FR(20433)	Chave Fusível Religadora	40	6,2667	250,67

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407197	FU(12798)	Chave Fusível	2	3,4333	6,87
20230801	5407197	FU(12798)	Chave Fusível	15	7,3167	109,75
20230801	5407197	FU(12798)	Chave Fusível	49	5,1	249,90
20230801	5407199	TD(693020)	Transformador Distribuição	4	11,8833	47,53
20230801	5407201	FU(21737)	Chave Fusível	3	5,8	17,40
20230801	5407208	TD(39363)	Transformador Distribuição	1	5	5,00
20230801	5407209	TD(677747)	Transformador Distribuição	3	7,6167	22,85
20230801	5407213	TD(52712)	Transformador Distribuição	1	8,3667	8,37
20230801	5407216	TD(655754)	Transformador Distribuição	1	81,7833	81,78
20230801	5407219	TD(675957)	Transformador Distribuição	3	8,8833	26,65
20230801	5407224	FR(16780)	Chave Fusível Religadora	76	6,5667	499,07
20230801	5407225	TD(53502)	Transformador Distribuição	1	15,2833	15,28
20230801	5407226	FU(28283)	Chave Fusível	1	54,1833	54,18
20230801	5407231	PE(20321668)	Ponto de conexão	1	8,6333	8,63
20230801	5407233	TD(680476)	Transformador Distribuição	12	10,7833	129,40
20230801	5407234	FU(665434)	Chave Fusível	5	6,4333	32,17
20230801	5407236	FR(19709)	Chave Fusível Religadora	4	9,7667	39,07
20230801	5407236	TD(15374)	Transformador Distribuição	1	33,4833	33,48
20230801	5407237	FR(17885)	Chave Fusível Religadora	20	2,9667	59,33
20230801	5407247	TD(26158)	Transformador Distribuição	3	3,0833	9,25
20230801	5407250	TD(59011)	Transformador Distribuição	1	4,3833	4,38
20230801	5407252	TD(728761)	Transformador Distribuição	1	4,3167	4,32
20230801	5407267	FU(10801)	Chave Fusível	5	29,5167	147,58
20230801	5407270	TD(43577)	Transformador Distribuição	1	26,4	26,40

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407271	TD(48166)	Transformador Distribuição	5	4,9	24,50
20230801	5407272	FR(17206)	Chave Fusível Religadora	45	6,5667	295,50
20230801	5407279	FR(10055)	Chave Fusível Religadora	18	10,1833	183,30
20230801	5407284	TD(16663)	Transformador Distribuição	2	4,2333	8,47
20230801	5407286	RD(673137)	Religador de Linha	4	16,3166	65,27
20230801	5407286	RD(673137)	Religador de Linha	9	6,6167	59,55
20230801	5407286	RD(673137)	Religador de Linha	61	8,7333	532,73
20230801	5407286	RD(673137)	Religador de Linha	67	7,75	519,25
20230801	5407286	RD(722476)	Religador de Linha	2	0,5833	1,17
20230801	5407286	RD(744740)	Religador de Linha	69	2,6667	184,00
20230801	5407286	RD(744740)	Religador de Linha	242	2,1167	512,23
20230801	5407289	PE(209910866)	Ponto de conexão	1	3,3833	3,38
20230801	5407290	FR(1543)	Chave Fusível Religadora	21	2,9333	61,60
20230801	5407292	TD(53478)	Transformador Distribuição	1	8,35	8,35
20230801	5407294	PE(17288538)	Ponto de conexão	1	8,4667	8,47
20230801	5407297	TD(28208)	Transformador Distribuição	7	37,5167	262,62
20230801	5407298	TD(43534)	Transformador Distribuição	1	2,1667	2,17
20230801	5407300	FU(31278)	Chave Fusível	11	2,8	30,80
20230801	5407301	RD(725589)	Religador de Linha	75	12,6667	950,00
20230801	5407309	TD(18534)	Transformador Distribuição	1	50,35	50,35
20230801	5407310	FU(27201)	Chave Fusível	7	2,5833	18,08
20230801	5407312	FU(751368)	Chave Fusível	2	7,1167	14,23
20230801	5407318	FU(37442)	Chave Fusível	8	13,25	106,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407320	FR(44088)	Chave Fusível Religadora	23	9	207,00
20230801	5407321	TD(9559)	Transformador Distribuição	75	9,6333	722,50
20230801	5407327	FU(15937)	Chave Fusível	1	6,35	6,35
20230801	5407332	FU(39362)	Chave Fusível	2	7,4833	14,97
20230801	5407340	TD(724783)	Transformador Distribuição	1	9,9	9,90
20230801	5407346	[MT]PA(8323)		1	9,35	9,35
20230801	5407346	[MT]PA(8323)		4	1,05	4,20
20230801	5407359	TD(670049)	Transformador Distribuição	2	5,9333	11,87
20230801	5407369	TD(669962)	Transformador Distribuição	6	3,8167	22,90
20230801	5407370	[MT]PA(8321)		40	11,8667	474,67
20230801	5407370	RD(727744)	Religador de Linha	6	4,9667	29,80
20230801	5407371	RD(7321)	Religador de Linha	148	0,1	14,80
20230801	5407373	TD(42385)	Transformador Distribuição	2	11,3167	22,63
20230801	5407375	TD(20217)	Transformador Distribuição	50	5,9667	298,33
20230801	5407376	TD(13838)	Transformador Distribuição	1	8	8,00
20230801	5407383	FU(745420)	Chave Fusível	2	6,25	12,50
20230801	5407388	TD(665898)	Transformador Distribuição	3	7	21,00
20230801	5407397	FU(25766)	Chave Fusível	9	4,4833	40,35
20230801	5407400	FU(16549)	Chave Fusível	1	29,85	29,85
20230801	5407408	TD(8987342)	Transformador Distribuição	60	1,5833	95,00
20230801	5407409	[BT]PA(8318)		14	5,7333	80,27
20230801	5407409	TD(55763)	Transformador Distribuição	24	0,3833	9,20
20230801	5407410	TD(55267)	Transformador Distribuição	1	3,5667	3,57
20230801	5407416	TD(736976)	Transformador Distribuição	4	2,2333	8,93
20230801	5407420	TD(22437)	Transformador Distribuição	1	1,5833	1,58

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407422	TD(40073)	Transformador Distribuição	1	26,3667	26,37
20230801	5407426	FU(29470)	Chave Fusível	3	10,2667	30,80
20230801	5407432	FU(21263)	Chave Fusível	31	4,75	147,25
20230801	5407434	FU(8711)	Chave Fusível	214	1,3667	292,47
20230801	5407434	FU(8711)	Chave Fusível	450	1,6167	727,50
20230801	5407439	PE(19685010)	Ponto de conexão	1	5,25	5,25
20230801	5407443	CF(22690)	Chave Faca	3	1,15	3,45
20230801	5407443	FU(22667)	Chave Fusível	1	28,0333	28,03
20230801	5407445	TD(48798)	Transformador Distribuição	1	9,65	9,65
20230801	5407456	TD(30922)	Transformador Distribuição	7	2,05	14,35
20230801	5407464	TD(21066)	Transformador Distribuição	1	6,8833	6,88
20230801	5407466	FR(10215)	Chave Fusível Religadora	10	9,9333	99,33
20230801	5407475	PE(205397039)	Ponto de conexão	1	26,6	26,60
20230801	5407479	FU(29455)	Chave Fusível	3	5,7333	17,20
20230801	5407480	TD(51645)	Transformador Distribuição	1	12,95	12,95
20230801	5407492	FU(740758)	Chave Fusível	6	1,5833	9,50
20230801	5407493	FU(23533)	Chave Fusível	1	2,5667	2,57
20230801	5407494	TD(16558)	Transformador Distribuição	1	29,05	29,05
20230801	5407497	FU(37076)	Chave Fusível	9	12,9667	116,70
20230801	5407504	TD(43314)	Transformador Distribuição	1	6,8833	6,88
20230801	5407506	FU(670268)	Chave Fusível	7	4,4667	31,27
20230801	5407511	TD(40556)	Transformador Distribuição	2	0,55	1,10
20230801	5407519	TD(31182)	Transformador Distribuição	1	3,85	3,85
20230801	5407522	TD(40429)	Transformador Distribuição	1	8,0167	8,02
20230801	5407526	TD(1684)	Transformador Distribuição	1	4,6833	4,68
20230801	5407533	TD(60084)	Transformador Distribuição	1	5,35	5,35

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407535	FU(39100)	Chave Fusível	5	8,5167	42,58
20230801	5407541	FU(44713)	Chave Fusível	10	23,9	239,00
20230801	5407546	FU(14842)	Chave Fusível	2	0,2333	0,47
20230801	5407551	FU(15197)	Chave Fusível	1	4,0333	4,03
20230801	5407552	TD(715566)	Transformador Distribuição	1	12,6833	12,68
20230801	5407553	TD(31877)	Transformador Distribuição	1	11,3167	11,32
20230801	5407555	JAM01_JAM49501		1	0,3667	0,37
20230801	5407555	RD(717224)	Religador de Linha	462	0,05	23,10
20230801	5407555	RD(717224)	Religador de Linha	529	0,4167	220,42
20230801	5407556	TD(29025)	Transformador Distribuição	1	4,9833	4,98
20230801	5407557	TD(23328)	Transformador Distribuição	1	2,1833	2,18
20230801	5407561	TD(26122)	Transformador Distribuição	2	2,5333	5,07
20230801	5407563	TD(15917)	Transformador Distribuição	1	32,5833	32,58
20230801	5407567	TD(682522)	Transformador Distribuição	1	43,9333	43,93
20230801	5407568	PE(16296750)	Ponto de conexão	1	2,0333	2,03
20230801	5407569	FU(18506)	Chave Fusível	4	8,1	32,40
20230801	5407569	FU(18506)	Chave Fusível	9	31,2833	281,55
20230801	5407569	FU(18506)	Chave Fusível	15	10	150,00
20230801	5407569	FU(18506)	Chave Fusível	56	6,5	364,00
20230801	5407569	FU(18506)	Chave Fusível	137	8,6333	1.182,77
20230801	5407578	CE(8672)	Chave Seccionadora	664	3,1	2.058,40
20230801	5407593	FU(715589)	Chave Fusível	6	50,25	301,50
20230801	5407598	TD(29476)	Transformador Distribuição	1	57,2333	57,23
20230801	5407603	FU(731278)	Chave Fusível	3	33,1	99,30
20230801	5407605	TD(37421)	Transformador Distribuição	1	9,5333	9,53
20230801	5407607	FU(723969)	Chave Fusível	2	26,8833	53,77
20230801	5407610	TD(25148)	Transformador Distribuição	1	7,6333	7,63

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407611	RD(21173715)	Religador de Linha	6	4,1167	24,70
20230801	5407611	RD(21173715)	Religador de Linha	16	2,05	32,80
20230801	5407611	RD(21173715)	Religador de Linha	17	7,0333	119,57
20230801	5407611	RD(21173715)	Religador de Linha	19	6,8333	129,83
20230801	5407611	RD(21173715)	Religador de Linha	30	4,2333	127,00
20230801	5407611	RD(21173715)	Religador de Linha	37	5,1333	189,93
20230801	5407611	RD(21173715)	Religador de Linha	91	5,3167	483,82
20230801	5407613	RD(749187)	Religador de Linha	80	2,3167	185,33
20230801	5407614	TD(38140)	Transformador Distribuição	1	10,35	10,35
20230801	5407616	TD(23986)	Transformador Distribuição	1	38,2833	38,28
20230801	5407618	FU(744782)	Chave Fusível	2	24,7167	49,43
20230801	5407624	FU(25173)	Chave Fusível	7	46,4	324,80
20230801	5407625	FU(27152)	Chave Fusível	14	27,2	380,80
20230801	5407634	PE(13179472)	Ponto de conexão	1	3,3833	3,38
20230801	5407639	TD(688515)	Transformador Distribuição	1	4,9	4,90
20230801	5407649	FR(29116)	Chave Fusível Religadora	13	32,3667	420,77
20230801	5407655	CF(21392)	Chave Faca	2	11,45	22,90
20230801	5407655	RD(736017)	Religador de Linha	1	3,9	3,90
20230801	5407655	RD(736017)	Religador de Linha	22	2,4667	54,27
20230801	5407655	RD(736017)	Religador de Linha	138	4,7167	650,90
20230801	5407656	[MT]PA(8343)		2	28,15	56,30
20230801	5407656	[MT]PA(8343)		5	52,2333	261,17
20230801	5407656	FU(20407)	Chave Fusível	2	2,25	4,50
20230801	5407657	FU(739096)	Chave Fusível	93	1,85	172,05
20230801	5407660	TD(713047)	Transformador Distribuição	1	2,9333	2,93

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407662	TD(42290)	Transformador Distribuição	1	25,4	25,40
20230801	5407666	TD(19447)	Transformador Distribuição	1	2,1667	2,17
20230801	5407668	FU(27746)	Chave Fusível	7	27,7667	194,37
20230801	5407671	FR(12699)	Chave Fusível Religadora	4	2,15	8,60
20230801	5407671	FR(12699)	Chave Fusível Religadora	43	0,8333	35,83
20230801	5407680	TD(45442)	Transformador Distribuição	2	2,5667	5,13
20230801	5407681	FU(21473)	Chave Fusível	2	3,75	7,50
20230801	5407681	FU(21473)	Chave Fusível	6	3,1667	19,00
20230801	5407681	FU(21473)	Chave Fusível	28	18,95	530,60
20230801	5407687	TD(12763)	Transformador Distribuição	1	4,5833	4,58
20230801	5407688	TD(10804)	Transformador Distribuição	3	5,75	17,25
20230801	5407690	TD(42717)	Transformador Distribuição	1	3,4833	3,48
20230801	5407695	TD(33809)	Transformador Distribuição	1	25,7	25,70
20230801	5407702	TD(43782)	Transformador Distribuição	1	6,85	6,85
20230801	5407703	CF(5549)	Chave Faca	18	5,1167	92,10
20230801	5407703	CF(5549)	Chave Faca	196	1,6	313,60
20230801	5407703	CF(5549)	Chave Faca	198	0,4	79,20
20230801	5407703	CF(703340)	Chave Faca	58	6,3167	366,37
20230801	5407706	FU(10216)	Chave Fusível	25	3,5333	88,33
20230801	5407711	TD(43586)	Transformador Distribuição	78	3,1	241,80
20230801	5407714	FU(21565)	Chave Fusível	5	33,4833	167,42
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	3	33,4334	100,30
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	4	10,35	41,40
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	5	57,7	288,50
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	6	73,8167	442,90
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	7	45,15	316,05
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	10	75,7833	757,83
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	12	3,1167	37,40
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	13	23,3167	303,12

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	15	70,55	1.058,25
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	21	44,8334	941,50
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	25	5,1167	127,92
20230801	5407729	CF(20678)	Chave Faca	38	4,2	159,60
20230801	5407729	CF(22426)	Chave Faca	4	40,15	160,60
20230801	5407729	CF(22426)	Chave Faca	6	41,6834	250,10
20230801	5407729	CF(22426)	Chave Faca	8	26,4167	211,33
20230801	5407729	CF(22426)	Chave Faca	47	5,1	239,70
20230801	5407729	CF(22426)	Chave Faca	66	4,4167	291,50
20230801	5407729	RD(730640)	Religador de Linha	23	0,05	1,15
20230801	5407730	PE(18917762)	Ponto de conexão	5	2,3167	11,58
20230801	5407733	FR(715689)	Chave Fusível Religadora	8	20,2333	161,87
20230801	5407734	CF(46130444)	Chave Faca	3	4,8333	14,50
20230801	5407734	CF(46130444)	Chave Faca	6	35,1833	211,10
20230801	5407734	CF(46130444)	Chave Faca	20	31,5	630,00
20230801	5407734	CF(46130444)	Chave Faca	22	2,3	50,60
20230801	5407734	CF(46130444)	Chave Faca	65	5,15	334,75
20230801	5407734	CF(46130444)	Chave Faca	103	2,5833	266,08
20230801	5407734	RD(730648)	Religador de Linha	5	49,5667	247,83
20230801	5407734	RD(730648)	Religador de Linha	21	1,9333	40,60
20230801	5407734	RD(730648)	Religador de Linha	31	22,8167	707,32
20230801	5407735	FR(18683)	Chave Fusível Religadora	48	17,6667	848,00
20230801	5407738	TD(47760)	Transformador Distribuição	9	1,6333	14,70
20230801	5407739	TD(12079)	Transformador Distribuição	3	6,35	19,05
20230801	5407741	CF(18613)	Chave Faca	107	0,05	5,35
20230801	5407741	RD(45765454)	Religador de Linha	5	21,6	108,00
20230801	5407741	RD(45765454)	Religador de Linha	48	1,3	62,40
20230801	5407741	RD(45765454)	Religador de Linha	55	2,3333	128,33
20230801	5407741	RD(45765454)	Religador de Linha	71	0,55	39,05

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407747	TD(1000502)	Transformador Distribuição	2	3,4	6,80
20230801	5407752	TD(47151)	Transformador Distribuição	71	4,0833	289,92
20230801	5407757	TD(45518)	Transformador Distribuição	1	6,4	6,40
20230801	5407760	TD(11185)	Transformador Distribuição	3	4,5833	13,75
20230801	5407762	TD(50144)	Transformador Distribuição	1	3,1833	3,18
20230801	5407763	RD(11007)	Religador de Linha	1	4,4167	4,42
20230801	5407769	TD(6311)	Transformador Distribuição	81	2,8833	233,55
20230801	5407770	TD(41805)	Transformador Distribuição	1	0,2333	0,23
20230801	5407773	RD(727092)	Religador de Linha	93	1,8333	170,50
20230801	5407781	TD(47245)	Transformador Distribuição	1	5,5167	5,52
20230801	5407785	RD(719645)	Religador de Linha	2	5,6667	11,33
20230801	5407785	RD(719645)	Religador de Linha	16	4,15	66,40
20230801	5407785	RD(719645)	Religador de Linha	21	2,1667	45,50
20230801	5407788	FU(40461)	Chave Fusível	1	3,6667	3,67
20230801	5407789	FU(665768)	Chave Fusível	1	21,3667	21,37
20230801	5407795	TD(30554)	Transformador Distribuição	8	19,8	158,40
20230801	5407801	CF(720889)	Chave Faca	3	23	69,00
20230801	5407801	CF(720889)	Chave Faca	4	24,4333	97,73
20230801	5407801	MIS01_MIS49502		1	0,9667	0,97
20230801	5407801	MIS01_MIS49502		20	19,1667	383,33
20230801	5407801	MIS01_MIS49502		68	71,45	4.858,60
20230801	5407801	RD(723007)	Religador de Linha	89	0,05	4,45
20230801	5407823	TD(5873)	Transformador Distribuição	90	1,95	175,50
20230801	5407824	CF(7740)	Chave Faca	1	2	2,00
20230801	5407824	CF(7740)	Chave Faca	4	18,5833	74,33

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407824	RD(7746)	Religador de Linha	1	9,45	9,45
20230801	5407824	RD(7746)	Religador de Linha	2	5,2167	10,43
20230801	5407824	RD(7746)	Religador de Linha	3	9,1167	27,35
20230801	5407824	RD(7746)	Religador de Linha	4	27,5	110,00
20230801	5407824	RD(7746)	Religador de Linha	12	26,0333	312,40
20230801	5407827	FU(14366)	Chave Fusível	4	24,2667	97,07
20230801	5407829	FR(11509)	Chave Fusível Religadora	57	3,1333	178,60
20230801	5407830	TD(30657)	Transformador Distribuição	66	2,2167	146,30
20230801	5407841	FR(7159)	Chave Fusível Religadora	58	8,1667	473,67
20230801	5407843	FU(15428)	Chave Fusível	5	2,7	13,50
20230801	5407845	FU(39955)	Chave Fusível	21	18,5	388,50
20230801	5407854	TD(730122)	Transformador Distribuição	1	23,4	23,40
20230801	5407855	TD(21943)	Transformador Distribuição	1	3,2167	3,22
20230801	5407858	FU(15796)	Chave Fusível	20	5,5667	111,33
20230801	5407859	FR(10689)	Chave Fusível Religadora	76	16,9833	1.290,73
20230801	5407867	TD(39490)	Transformador Distribuição	1	4,15	4,15
20230801	5407868	RD(752557)	Religador de Linha	5	4,0667	20,33
20230801	5407868	RD(752557)	Religador de Linha	54	1,25	67,50
20230801	5407868	RD(752557)	Religador de Linha	582	1,2333	717,80
20230801	5407868	RD(752557)	Religador de Linha	2117	0,2167	458,68
20230801	5407869	RD(697024)	Religador de Linha	30	18,05	541,50
20230801	5407894	FU(735710)	Chave Fusível	5	19,9	99,50
20230801	5407895	TD(1262)	Transformador Distribuição	58	3,2	185,60
20230801	5407898	FU(30744)	Chave Fusível	5	6,0333	30,17

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5407899	FU(16084)	Chave Fusível	2	18,3333	36,67
20230801	5407905	TD(656819)	Transformador Distribuição	1	5,25	5,25
20230801	5407911	RD(756248)	Religador de Linha	89	1,2167	108,28
20230801	5407911	RD(756248)	Religador de Linha	163	3,4667	565,07
20230801	5407911	RD(756248)	Religador de Linha	573	0,65	372,45
20230801	5407914	FU(26093)	Chave Fusível	28	2,35	65,80
20230801	5407916	FU(793)	Chave Fusível	616	1,9	1.170,40
20230801	5407919	FR(1633)	Chave Fusível Religadora	11	19,0167	209,18
20230801	5407923	FU(15489)	Chave Fusível	6	24,1667	145,00
20230801	5407932	FR(20465)	Chave Fusível Religadora	21	49,1167	1.031,45
20230801	5407934	FU(30272701)	Chave Fusível	30	22,1667	665,00
20230801	5407940	TD(671018)	Transformador Distribuição	1	22,2333	22,23
20230801	5407953	TD(775)	Transformador Distribuição	57	1,5	85,50
20230801	5407960	TD(43236)	Transformador Distribuição	1	18,55	18,55
20230801	5407971	FU(7120)	Chave Fusível	35	22,7333	795,67
20230801	5407984	TD(44515)	Transformador Distribuição	1	2,4	2,40
20230801	5407986	TD(746271)	Transformador Distribuição	10	1,55	15,50
20230801	5407988	FU(8824)	Chave Fusível	282	1,7333	488,80
20230801	5408004	TD(44500)	Transformador Distribuição	1	2,7667	2,77
20230801	5408007	TD(15147)	Transformador Distribuição	2	40,3833	80,77
20230801	5408008	TD(8705)	Transformador Distribuição	3	18,7833	56,35
20230801	5408012	PE(14830409)	Ponto de conexão	1	15,4167	15,42
20230801	5408013	TD(50901)	Transformador Distribuição	2	36,6833	73,37
20230801	5408016	FU(30853)	Chave Fusível	2	15,95	31,90

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408021	FR(10844)	Chave Fusível Religadora	16	26,5833	425,33
20230801	5408023	FU(740732)	Chave Fusível	449	4,1667	1.870,83
20230801	5408026	TD(653174)	Transformador Distribuição	1	11,3167	11,32
20230801	5408027	TD(25649)	Transformador Distribuição	1	32,6667	32,67
20230801	5408034	FR(20877)	Chave Fusível Religadora	14	26,3833	369,37
20230801	5408036	FR(1666)	Chave Fusível Religadora	1	4,8	4,80
20230801	5408036	FR(1666)	Chave Fusível Religadora	11	5,5667	61,23
20230801	5408036	FR(1666)	Chave Fusível Religadora	13	3,3833	43,98
20230801	5408036	FR(1666)	Chave Fusível Religadora	17	3,2833	55,82
20230801	5408036	FR(1666)	Chave Fusível Religadora	33	4,6833	154,55
20230801	5408036	FR(1666)	Chave Fusível Religadora	41	3,5667	146,23
20230801	5408036	FR(1666)	Chave Fusível Religadora	77	3,95	304,15
20230801	5408036	FR(1666)	Chave Fusível Religadora	97	1,9333	187,53
20230801	5408036	FR(1666)	Chave Fusível Religadora	126	3,15	396,90
20230801	5408038	FU(10194)	Chave Fusível	12	1,8	21,60
20230801	5408039	FU(692235)	Chave Fusível	2	25,2667	50,53
20230801	5408047	FU(2759)	Chave Fusível	607	2,7667	1.679,37
20230801	5408050	FR(1227)	Chave Fusível Religadora	17	28,95	492,15
20230801	5408053	FU(697082)	Chave Fusível	12	47,5833	571,00
20230801	5408058	TD(649985)	Transformador Distribuição	1	24,3833	24,38
20230801	5408059	FU(7830)	Chave Fusível	16	34,0167	544,27
20230801	5408061	FU(4141)	Chave Fusível	87	4,1167	358,15
20230801	5408062	FU(15650)	Chave Fusível	13	40,1333	521,73
20230801	5408063	FU(30831)	Chave Fusível	2	16,7	33,40
20230801	5408067	FU(4136)	Chave Fusível	175	2,7667	484,17

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408069	FU(15195)	Chave Fusível	1	20	20,00
20230801	5408070	CF(17936)	Chave Faca	12	9,0167	108,20
20230801	5408070	CF(17936)	Chave Faca	57	7,4833	426,55
20230801	5408083	TD(59367)	Transformador Distribuição	2	16,9667	33,93
20230801	5408090	PE(210273517)	Ponto de conexão	1	13,4	13,40
20230801	5408091	FR(40510)	Chave Fusível Religadora	3	6,4333	19,30
20230801	5408091	FR(40510)	Chave Fusível Religadora	52	1,4667	76,27
20230801	5408100	FR(15696)	Chave Fusível Religadora	22	3,95	86,90
20230801	5408121	FR(26627)	Chave Fusível Religadora	8	30,05	240,40
20230801	5408123	FU(16353)	Chave Fusível	1	3,0167	3,02
20230801	5408125	FU(39963)	Chave Fusível	5	41,2167	206,08
20230801	5408127	TD(25072)	Transformador Distribuição	1	30,15	30,15
20230801	5408129	FU(44527)	Chave Fusível	1	0,2833	0,28
20230801	5408130	TD(23354)	Transformador Distribuição	3	26,7333	80,20
20230801	5408144	FU(10288)	Chave Fusível	38	2,1833	82,97
20230801	5408145	FU(25166)	Chave Fusível	1	2,5167	2,52
20230801	5408151	FU(15200)	Chave Fusível	3	0,7667	2,30
20230801	5408153	TD(661922)	Transformador Distribuição	1	42,9667	42,97
20230801	5408154	FU(685340)	Chave Fusível	19	45,9	872,10
20230801	5408156	TD(34970)	Transformador Distribuição	2	20,1667	40,33
20230801	5408160	RD(730238)	Religador de Linha	55	4,4167	242,92
20230801	5408173	TD(20386)	Transformador Distribuição	1	17,4	17,40
20230801	5408178	RD(3499619)	Religador de Linha	1	3,2	3,20
20230801	5408189	TD(14998)	Transformador Distribuição	1	6,1167	6,12
20230801	5408193	PE(13232175)	Ponto de conexão	1	11,8167	11,82

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408199	TD(49570)	Transformador Distribuição	1	26,2	26,20
20230801	5408208	TD(16299)	Transformador Distribuição	3	16,2167	48,65
20230801	5408210	FU(27009)	Chave Fusível	6	23,8333	143,00
20230801	5408220	FU(24106)	Chave Fusível	17	31,1667	529,83
20230801	5408221	TD(8442)	Transformador Distribuição	100	15,4667	1.546,67
20230801	5408233	TD(10194)	Transformador Distribuição	70	2,2333	156,33
20230801	5408234	TD(19396)	Transformador Distribuição	3	26,8333	80,50
20230801	5408260	FU(701821)	Chave Fusível	6	2,7167	16,30
20230801	5408265	FR(10049)	Chave Fusível Religadora	1	23,8667	23,87
20230801	5408265	FR(10049)	Chave Fusível Religadora	11	16,5833	182,42
20230801	5408267	TD(1234)	Transformador Distribuição	120	3,35	402,00
20230801	5408269	TD(21809)	Transformador Distribuição	68	15,85	1.077,80
20230801	5408270	TD(31817)	Transformador Distribuição	1	18,45	18,45
20230801	5408271	FR(7884)	Chave Fusível Religadora	48	19,1833	920,80
20230801	5408273	TD(47091)	Transformador Distribuição	1	44,4167	44,42
20230801	5408274	TD(749107)	Transformador Distribuição	1	14,7833	14,78
20230801	5408275	FU(678182)	Chave Fusível	11	14,7333	162,07
20230801	5408277	TD(665883)	Transformador Distribuição	4	14,7167	58,87
20230801	5408280	FR(4376)	Chave Fusível Religadora	18	20,7333	373,20
20230801	5408282	FU(12798)	Chave Fusível	15	51,2333	768,50
20230801	5408283	FU(45240)	Chave Fusível	16	27,6667	442,67
20230801	5408287	TD(12240)	Transformador Distribuição	1	22,2667	22,27
20230801	5408289	FU(17464)	Chave Fusível	2	25,0333	50,07

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408291	TD(164)	Transformador Distribuição	29	19,4667	564,53
20230801	5408298	FU(39606)	Chave Fusível	12	15,1833	182,20
20230801	5408301	TD(43737)	Transformador Distribuição	1	14,0333	14,03
20230801	5408305	TD(37149)	Transformador Distribuição	1	20,3	20,30
20230801	5408308	FR(12791)	Chave Fusível Religadora	38	23,85	906,30
20230801	5408309	CF(35673)	Chave Faca	21	25,1	527,10
20230801	5408311	TD(700571)	Transformador Distribuição	6	19,45	116,70
20230801	5408313	FU(16517)	Chave Fusível	2	3,0833	6,17
20230801	5408314	FU(14063)	Chave Fusível	20	2,6167	52,33
20230801	5408315	FU(724579)	Chave Fusível	20	8,3833	167,67
20230801	5408315	FU(724579)	Chave Fusível	27	20,3333	549,00
20230801	5408315	FU(724579)	Chave Fusível	31	4,45	137,95
20230801	5408315	FU(724579)	Chave Fusível	158	16,2667	2.570,13
20230801	5408322	TD(43140)	Transformador Distribuição	4	6,3	25,20
20230801	5408325	TD(61608)	Transformador Distribuição	1	22,0333	22,03
20230801	5408329	CF(20464)	Chave Faca	11	23,45	257,95
20230801	5408329	CF(20464)	Chave Faca	130	0,1	13,00
20230801	5408329	CF(20464)	Chave Faca	199	20,7167	4.122,62
20230801	5408329	CF(7781)	Chave Faca	5	21,15	105,75
20230801	5408331	CE(4325)	Chave Seccionadora	5	0,7667	3,83
20230801	5408331	CF(8439)	Chave Faca	2	0,6333	1,27
20230801	5408331	CF(8439)	Chave Faca	5	0,6	3,00
20230801	5408331	CF(8439)	Chave Faca	82	5,2333	429,13
20230801	5408331	CF(8439)	Chave Faca	97	5,2667	510,87
20230801	5408331	CF(8439)	Chave Faca	102	3,1667	323,00
20230801	5408331	CF(8439)	Chave Faca	183	4,4167	808,25
20230801	5408331	RD(736014)	Religador de Linha	5	0,7333	3,67
20230801	5408333	FU(25242)	Chave Fusível	5	16,4167	82,08
20230801	5408339	FR(20491)	Chave Fusível Religadora	12	28,15	337,80
20230801	5408341	TD(13711)	Transformador Distribuição	2	46,9667	93,93

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408344	FU(10213)	Chave Fusível	20	3,5833	71,67
20230801	5408346	FU(6574115)	Chave Fusível	9	19,0167	171,15
20230801	5408356	FR(696583)	Chave Fusível Religadora	39	27,7	1.080,30
20230801	5408357	CF(736313)	Chave Faca	60	4,7	282,00
20230801	5408357	CF(736313)	Chave Faca	132	3,3833	446,60
20230801	5408357	CF(736313)	Chave Faca	243	4,1167	1.000,35
20230801	5408358	FU(23780)	Chave Fusível	5	19,7333	98,67
20230801	5408361	TD(38138)	Transformador Distribuição	1	21,9833	21,98
20230801	5408363	RD(33411614)	Religador de Linha	1	15,5167	15,52
20230801	5408363	RD(33411614)	Religador de Linha	4	7,7	30,80
20230801	5408363	RD(33411614)	Religador de Linha	5	7,65	38,25
20230801	5408363	RD(33411614)	Religador de Linha	8	0,7667	6,13
20230801	5408363	RD(33411614)	Religador de Linha	9	1,6667	15,00
20230801	5408363	RD(33411614)	Religador de Linha	19	16,2167	308,12
20230801	5408363	RD(33411614)	Religador de Linha	40	24,2333	969,33
20230801	5408363	RD(33411614)	Religador de Linha	61	45,7833	2.792,78
20230801	5408363	RD(673137)	Religador de Linha	8	0,05	0,40
20230801	5408365	FU(3364)	Chave Fusível	5	13,5667	67,83
20230801	5408372	TD(738866)	Transformador Distribuição	1	2,5667	2,57
20230801	5408380	TD(35454)	Transformador Distribuição	2	20,35	40,70
20230801	5408381	TD(697617)	Transformador Distribuição	74	18,8833	1.397,37
20230801	5408388	TD(5897)	Transformador Distribuição	66	2,7833	183,70
20230801	5408390	FU(16556)	Chave Fusível	41	16,1167	660,78
20230801	5408397	FU(63688608)	Chave Fusível	28	17,7	495,60
20230801	5408398	FU(690913)	Chave Fusível	3	42,3	126,90
20230801	5408401	TD(701423)	Transformador Distribuição	48	2,6333	126,40

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408403	TD(31859)	Transformador Distribuição	1	15,05	15,05
20230801	5408407	TD(674372)	Transformador Distribuição	1	14,5	14,50
20230801	5408409	TD(37567)	Transformador Distribuição	1	16,7833	16,78
20230801	5408411	TD(668628)	Transformador Distribuição	41	22,4833	921,82
20230801	5408417	TD(664201)	Transformador Distribuição	1	13,4833	13,48
20230801	5408424	TD(5168)	Transformador Distribuição	45	2,1667	97,50
20230801	5408428	CF(30810)	Chave Faca	7	4,9	34,30
20230801	5408428	CF(30810)	Chave Faca	70	2,9667	207,67
20230801	5408428	RD(722170)	Religador de Linha	3	7,1667	21,50
20230801	5408428	RD(722170)	Religador de Linha	17	7,4667	126,93
20230801	5408428	RD(722170)	Religador de Linha	20	0,7667	15,33
20230801	5408428	RD(722170)	Religador de Linha	40	1,55	62,00
20230801	5408428	RD(722170)	Religador de Linha	70	1,2667	88,67
20230801	5408429	TD(775)	Transformador Distribuição	57	17,2833	985,15
20230801	5408438	TD(20872)	Transformador Distribuição	117	5,6333	659,10
20230801	5408439	FU(27150)	Chave Fusível	11	14,9333	164,27
20230801	5408452	FU(711496)	Chave Fusível	36	9,9	356,40
20230801	5408453	CF(16219)	Chave Faca	6	18,8833	113,30
20230801	5408453	CF(16219)	Chave Faca	7	11,6833	81,78
20230801	5408453	CF(16219)	Chave Faca	10	4	40,00
20230801	5408453	CF(16219)	Chave Faca	18	15,65	281,70
20230801	5408453	CF(16219)	Chave Faca	22	15,8167	347,97
20230801	5408455	FU(729962)	Chave Fusível	266	2,35	625,10
20230801	5408457	FU(8082)	Chave Fusível	6	9,75	58,50
20230801	5408459	CF(22357)	Chave Faca	3	11,4	34,20
20230801	5408459	RD(749327)	Religador de Linha	27	6,7667	182,70

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408459	RD(749327)	Religador de Linha	47	2,3333	109,67
20230801	5408459	RD(749327)	Religador de Linha	101	13,5	1.363,50
20230801	5408464	TD(11740)	Transformador Distribuição	4	8,7167	34,87
20230801	5408468	TD(4518)	Transformador Distribuição	71	6,8	482,80
20230801	5408473	CE(5048)	Chave Seccionadora	256	7,35	1.881,60
20230801	5408473	FU(5081)	Chave Fusível	91	7,5167	684,02
20230801	5408474	FU(18396)	Chave Fusível	1	9,4	9,40
20230801	5408477	CE(6112)	Chave Seccionadora	1306	2,4833	3.243,23
20230801	5408478	FU(10155)	Chave Fusível	14	12,2333	171,27
20230801	5408478	FU(10155)	Chave Fusível	2390	1,1167	2.668,83
20230801	5408478	TD(56222)	Transformador Distribuição	69	12,4167	856,75
20230801	5408478	TD(8441)	Transformador Distribuição	50	13,3167	665,83
20230801	5408491	TD(54219)	Transformador Distribuição	79	8,0167	633,32
20230801	5408493	FU(37641204)	Chave Fusível	34	10,35	351,90
20230801	5408499	TD(746137)	Transformador Distribuição	2	13,3167	26,63
20230801	5408504	FU(30782)	Chave Fusível	44	9,95	437,80
20230801	5408504	RD(745865)	Religador de Linha	2	4,35	8,70
20230801	5408507	FU(41191)	Chave Fusível	6	37,1333	222,80
20230801	5408509	TD(27127)	Transformador Distribuição	1	7,5167	7,52
20230801	5408511	CF(29502)	Chave Faca	5	5,6	28,00
20230801	5408511	CF(29502)	Chave Faca	7	5,8667	41,07
20230801	5408516	FR(41343)	Chave Fusível Religadora	37	7,6667	283,67
20230801	5408518	PE(12838678)	Ponto de conexão	1	30,6167	30,62
20230801	5408519	FU(38292)	Chave Fusível	1	15,1667	15,17
20230801	5408522	TD(56046)	Transformador Distribuição	1	5,6333	5,63

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408527	PE(210185948)	Ponto de conexão	1	10,5667	10,57
20230801	5408528	FU(4136)	Chave Fusível	175	7,0667	1.236,67
20230801	5408530	TD(707042)	Transformador Distribuição	1	63,7667	63,77
20230801	5408533	FU(16377)	Chave Fusível	2	29,3333	58,67
20230801	5408533	FU(16377)	Chave Fusível	4	29,5833	118,33
20230801	5408538	RD(30699)	Religador de Linha	126	16,95	2.135,70
20230801	5408539	TD(34151)	Transformador Distribuição	1	8,8667	8,87
20230801	5408540	FU(22330)	Chave Fusível	2	35,7167	71,43
20230801	5408542	FU(659158)	Chave Fusível	4	5,15	20,60
20230801	5408545	TD(694457)	Transformador Distribuição	1	7,4	7,40
20230801	5408546	TD(730440)	Transformador Distribuição	1	10,9167	10,92
20230801	5408549	FU(20762)	Chave Fusível	15	36,7167	550,75
20230801	5408551	FU(14576)	Chave Fusível	1	36,3833	36,38
20230801	5408554	FR(10055)	Chave Fusível Religadora	18	8,7333	157,20
20230801	5408559	FR(675729)	Chave Fusível Religadora	13	10,9	141,70
20230801	5408563	TD(25176)	Transformador Distribuição	1	10,2833	10,28
20230801	5408566	FR(24709)	Chave Fusível Religadora	7	7,9667	55,77
20230801	5408567	PE(16344765)	Ponto de conexão	1	5,4	5,40
20230801	5408571	TD(16607)	Transformador Distribuição	6	9,9833	59,90
20230801	5408572	FU(1529)	Chave Fusível	27	8,95	241,65
20230801	5408574	FU(18047)	Chave Fusível	7	19,1	133,70
20230801	5408575	FU(68326130)	Chave Fusível	8	7,0833	56,67
20230801	5408578	FU(18626)	Chave Fusível	3	8,1333	24,40
20230801	5408581	TD(11867)	Transformador Distribuição	1	4,95	4,95
20230801	5408586	FU(29834)	Chave Fusível	24	2,5167	60,40
20230801	5408587	FU(7136)	Chave Fusível	1	8,1167	8,12
20230801	5408592	TD(20985)	Transformador Distribuição	1	28,9667	28,97

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408597	FU(15611)	Chave Fusível	5	32,8667	164,33
20230801	5408599	TD(733944)	Transformador Distribuição	1	27,4	27,40
20230801	5408600	FR(731904)	Chave Fusível Religadora	12	7,7833	93,40
20230801	5408601	TD(26802)	Transformador Distribuição	1	7,95	7,95
20230801	5408603	CL(11612)	Chave Lâmina	3	2,6833	8,05
20230801	5408603	RD(698715)	Religador de Linha	175	9,5	1.662,50
20230801	5408605	FR(20717)	Chave Fusível Religadora	8	31,3	250,40
20230801	5408605	FR(20717)	Chave Fusível Religadora	10	28,5667	285,67
20230801	5408608	TD(658391)	Transformador Distribuição	4	2,8833	11,53
20230801	5408610	FU(21372)	Chave Fusível	5	30,2333	151,17
20230801	5408611	TD(8914349)	Transformador Distribuição	3	11,6833	35,05
20230801	5408613	FU(29651)	Chave Fusível	20	9,7333	194,67
20230801	5408614	TD(707367)	Transformador Distribuição	1	8,9833	8,98
20230801	5408623	FU(693287)	Chave Fusível	5	28,1333	140,67
20230801	5408625	TD(46515)	Transformador Distribuição	1	31,75	31,75
20230801	5408627	FU(19349)	Chave Fusível	8	4,6	36,80
20230801	5408629	FU(13565)	Chave Fusível	8	10,3	82,40
20230801	5408634	FU(20898)	Chave Fusível	6	9,8	58,80
20230801	5408636	FR(7721)	Chave Fusível Religadora	34	6,1333	208,53
20230801	5408638	PE(16450032)	Ponto de conexão	1	4,1833	4,18
20230801	5408641	[BT]PA(8336)		9	5,8167	52,35
20230801	5408643	TD(41644)	Transformador Distribuição	1	15,3333	15,33
20230801	5408645	FU(22561)	Chave Fusível	4	6,1667	24,67
20230801	5408646	TD(686213)	Transformador Distribuição	3	42,7333	128,20
20230801	5408647	FU(691701)	Chave Fusível	4	11,5833	46,33
20230801	5408651	TD(31597)	Transformador Distribuição	1	7,5167	7,52

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408652	FU(733095)	Chave Fusível	1	5,85	5,85
20230801	5408653	TD(13413)	Transformador Distribuição	2	2,9167	5,83
20230801	5408654	TD(13532)	Transformador Distribuição	2	33,6167	67,23
20230801	5408657	FR(10057)	Chave Fusível Religadora	5	5,75	28,75
20230801	5408659	FU(16791)	Chave Fusível	3	32,7167	98,15
20230801	5408660	FU(21336)	Chave Fusível	6	13,8	82,80
20230801	5408663	FU(37723)	Chave Fusível	22	4,5	99,00
20230801	5408664	FU(740758)	Chave Fusível	6	4,75	28,50
20230801	5408666	TD(46008)	Transformador Distribuição	1	8,6833	8,68
20230801	5408667	TD(37298)	Transformador Distribuição	1	5,1333	5,13
20230801	5408669	FU(22396)	Chave Fusível	4	3,5667	14,27
20230801	5408673	TD(7636)	Transformador Distribuição	148	6,3167	934,87
20230801	5408676	FR(7389)	Chave Fusível Religadora	14	11,05	154,70
20230801	5408680	FR(11565)	Chave Fusível Religadora	28	15,6333	437,73
20230801	5408681	TD(28995)	Transformador Distribuição	1	4,5833	4,58
20230801	5408682	TD(48487)	Transformador Distribuição	3	5,7833	17,35
20230801	5408684	FU(21377)	Chave Fusível	2	32,9167	65,83
20230801	5408689	TD(708154)	Transformador Distribuição	54	2,1	113,40
20230801	5408696	FU(692418)	Chave Fusível	6	8,1667	49,00
20230801	5408699	FU(27020)	Chave Fusível	5	7,4	37,00
20230801	5408701	FU(18416)	Chave Fusível	1	6,0833	6,08
20230801	5408704	FU(735649)	Chave Fusível	13	32,1667	418,17
20230801	5408706	FR(26294)	Chave Fusível Religadora	59	12,6167	744,38
20230801	5408708	FU(21424)	Chave Fusível	1	36,6167	36,62
20230801	5408717	FR(29116)	Chave Fusível Religadora	13	9,1333	118,73
20230801	5408719	FU(27686)	Chave Fusível	2	3,6333	7,27

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408720	TD(2366)	Transformador Distribuição	13	18,2	236,60
20230801	5408721	PE(18184612)	Ponto de conexão	1	7,1	7,10
20230801	5408723	TD(683540)	Transformador Distribuição	1	31,9667	31,97
20230801	5408727	FU(31278)	Chave Fusível	11	20,2	222,20
20230801	5408728	TD(61418)	Transformador Distribuição	1	33,7833	33,78
20230801	5408730	TD(736180)	Transformador Distribuição	1	29,5167	29,52
20230801	5408731	FU(15761)	Chave Fusível	24	4,5667	109,60
20230801	5408732	TD(25719)	Transformador Distribuição	1	53	53,00
20230801	5408735	TD(50789)	Transformador Distribuição	1	4,2	4,20
20230801	5408736	TD(41599)	Transformador Distribuição	2	8,8167	17,63
20230801	5408737	TD(676141)	Transformador Distribuição	1	10,85	10,85
20230801	5408740	TD(12613)	Transformador Distribuição	1	30,7833	30,78
20230801	5408743	FR(8355)	Chave Fusível Religadora	62	6,7667	419,53
20230801	5408748	FU(22180)	Chave Fusível	9	1,8167	16,35
20230801	5408756	TD(14995)	Transformador Distribuição	1	17,7	17,70
20230801	5408757	TD(49275)	Transformador Distribuição	9	1,1167	10,05
20230801	5408760	FR(682118)	Chave Fusível Religadora	20	4,3667	87,33
20230801	5408761	TD(42936)	Transformador Distribuição	2	9,35	18,70
20230801	5408768	FU(21407)	Chave Fusível	1	15,8167	15,82
20230801	5408769	FR(24802)	Chave Fusível Religadora	10	19,3167	193,17
20230801	5408771	TD(20838)	Transformador Distribuição	9	2,4833	22,35
20230801	5408773	TD(714691)	Transformador Distribuição	2	48,35	96,70
20230801	5408777	FU(16569)	Chave Fusível	6	11,9667	71,80

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408779	FU(694199)	Chave Fusível	7	4,5167	31,62
20230801	5408781	PE(18370491)	Ponto de conexão	1	8,7667	8,77
20230801	5408790	TD(35280)	Transformador Distribuição	1	26,2667	26,27
20230801	5408791	TD(27617)	Transformador Distribuição	1	28,7167	28,72
20230801	5408795	TD(25912)	Transformador Distribuição	1	52,7	52,70
20230801	5408803	FU(681417)	Chave Fusível	9	8,3833	75,45
20230801	5408805	FU(30777)	Chave Fusível	1	7,6833	7,68
20230801	5408816	TD(35294)	Transformador Distribuição	1	28,6167	28,62
20230801	5408817	RD(756590)	Religador de Linha	30	7,9333	238,00
20230801	5408819	TD(38695)	Transformador Distribuição	5	35,4667	177,33
20230801	5408820	TD(29175)	Transformador Distribuição	1	4,5333	4,53
20230801	5408824	FU(15231)	Chave Fusível	3	3,1667	9,50
20230801	5408825	TD(702900)	Transformador Distribuição	1	14,45	14,45
20230801	5408829	FU(22603)	Chave Fusível	1	26,6	26,60
20230801	5408834	TD(693557)	Transformador Distribuição	1	38,85	38,85
20230801	5408835	TD(33395)	Transformador Distribuição	1	5,4167	5,42
20230801	5408836	TD(25545)	Transformador Distribuição	1	27,95	27,95
20230801	5408838	TD(20517)	Transformador Distribuição	1	8,4833	8,48
20230801	5408839	FR(32264)	Chave Fusível Religadora	12	36,5333	438,40
20230801	5408845	TD(679476)	Transformador Distribuição	5	24,1	120,50
20230801	5408848	FU(15428)	Chave Fusível	5	8,5667	42,83
20230801	5408853	TD(47607)	Transformador Distribuição	1	3,7333	3,73
20230801	5408855	TD(36278)	Transformador Distribuição	1	4,6667	4,67

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408859	PE(208907287)	Ponto de conexão	1	4,2667	4,27
20230801	5408862	TD(676436)	Transformador Distribuição	1	91,2667	91,27
20230801	5408865	TD(24970)	Transformador Distribuição	1	10,55	10,55
20230801	5408866	FU(18775)	Chave Fusível	4	6,95	27,80
20230801	5408867	TD(43904)	Transformador Distribuição	1	28,85	28,85
20230801	5408868	FU(16483)	Chave Fusível	6	26,9	161,40
20230801	5408870	FU(3823)	Chave Fusível	34	0,1333	4,53
20230801	5408870	TD(30377)	Transformador Distribuição	54	9,1833	495,90
20230801	5408872	C 1313638		1	28,6333	28,63
20230801	5408873	FR(13719330)	Chave Fusível Religadora	4	2,15	8,60
20230801	5408875	TD(42171)	Transformador Distribuição	1	24,05	24,05
20230801	5408878	FU(22689)	Chave Fusível	9	26,9333	242,40
20230801	5408879	TD(678830)	Transformador Distribuição	1	30,4833	30,48
20230801	5408885	TD(40096)	Transformador Distribuição	1	3,0667	3,07
20230801	5408889	FU(715144)	Chave Fusível	26	8,5	221,00
20230801	5408897	TD(679420)	Transformador Distribuição	2	4,9167	9,83
20230801	5408900	TD(751780)	Transformador Distribuição	1	4,25	4,25
20230801	5408902	TD(17650)	Transformador Distribuição	1	14,1667	14,17
20230801	5408906	TD(653158)	Transformador Distribuição	3	1,2833	3,85
20230801	5408912	FU(16991)	Chave Fusível	1	14,4	14,40
20230801	5408914	FU(17873)	Chave Fusível	1	24,0333	24,03
20230801	5408917	FU(727893)	Chave Fusível	1	2,5333	2,53
20230801	5408919	TD(34132)	Transformador Distribuição	1	3,25	3,25
20230801	5408920	TD(43780)	Transformador Distribuição	1	1,6333	1,63
20230801	5408925	TD(34269)	Transformador Distribuição	1	34,8333	34,83

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5408926	FU(27190)	Chave Fusível	14	5,3167	74,43
20230801	5408936	ACA53_ACA59507		14	1,3667	19,13
20230801	5408943	TD(14749)	Transformador Distribuição	2	26,9	53,80
20230801	5408946	TD(44809)	Transformador Distribuição	1	3,9667	3,97
20230801	5408947	TD(16154)	Transformador Distribuição	4	6,0333	24,13
20230801	5408950	FU(750601)	Chave Fusível	1	26,0833	26,08
20230801	5408956	TD(31959)	Transformador Distribuição	1	6,8333	6,83
20230801	5408959	FU(22575)	Chave Fusível	1	2,9667	2,97
20230801	5408962	FU(39594)	Chave Fusível	4	102,15	408,60
20230801	5408965	TD(9057)	Transformador Distribuição	25	4,4667	111,67
20230801	5408972	TD(47225)	Transformador Distribuição	1	39,8	39,80
20230801	5408974	TD(57315)	Transformador Distribuição	2	30,6667	61,33
20230801	5408977	TD(32473)	Transformador Distribuição	1	5,65	5,65
20230801	5408980	FU(10639)	Chave Fusível	7	7,8833	55,18
20230801	5408981	FU(26170)	Chave Fusível	3	8,5	25,50
20230801	5408982	TD(5615)	Transformador Distribuição	3	5,5	16,50
20230801	5409000	TD(46548)	Transformador Distribuição	1	4,8833	4,88
20230801	5409008	FU(17563)	Chave Fusível	7	7,25	50,75
20230801	5409013	FU(30826)	Chave Fusível	1	5,1833	5,18
20230801	5409014	FR(28245)	Chave Fusível Religadora	6	7,1667	43,00
20230801	5409015	FU(28253)	Chave Fusível	4	32,6333	130,53
20230801	5409019	TD(9935646)	Transformador Distribuição	1	12,4167	12,42
20230801	5409021	TD(12941)	Transformador Distribuição	2	36,5667	73,13
20230801	5409024	TD(703176)	Transformador Distribuição	3	5,35	16,05
20230801	5409027	TD(33783)	Transformador Distribuição	1	4,85	4,85

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5409033	FU(16695)	Chave Fusível	2	24,75	49,50
20230801	5409048	TD(687607)	Transformador Distribuição	1	26,1833	26,18
20230801	5409051	PE(15249321)	Ponto de conexão	1	3,85	3,85
20230801	5409052	FU(17103)	Chave Fusível	2	7,8667	15,73
20230801	5409053	TD(46254)	Transformador Distribuição	1	53,2833	53,28
20230801	5409054	TD(60029)	Transformador Distribuição	5	30,8333	154,17
20230801	5409069	TD(37155)	Transformador Distribuição	1	28,15	28,15
20230801	5409071	TD(31076)	Transformador Distribuição	1	1,9333	1,93
20230801	5409075	FU(10206)	Chave Fusível	87	5,4833	477,05
20230801	5409077	FU(668051)	Chave Fusível	16	52,2667	836,27
20230801	5409080	TD(14525)	Transformador Distribuição	3	6,4	19,20
20230801	5409081	FU(7806)	Chave Fusível	5	29,1667	145,83
20230801	5409089	TD(43382)	Transformador Distribuição	1	25,9167	25,92
20230801	5409094	FU(16490)	Chave Fusível	5	25,1833	125,92
20230801	5409099	FU(14992)	Chave Fusível	2	23,4333	46,87
20230801	5409100	TD(14931)	Transformador Distribuição	2	34,2167	68,43
20230801	5409102	TD(59002)	Transformador Distribuição	1	31,95	31,95
20230801	5409102	TD(59002)	Transformador Distribuição	15	22	330,00
20230801	5409107	TD(32357)	Transformador Distribuição	2	7,1	14,20
20230801	5409116	TD(48667)	Transformador Distribuição	4	6,55	26,20
20230801	5409132	FR(31031)	Chave Fusível Religadora	37	6,3833	236,18
20230801	5409133	FU(13119)	Chave Fusível	1	34,6167	34,62
20230801	5409137	TD(54952)	Transformador Distribuição	1	26,5833	26,58
20230801	5409138	TD(52518)	Transformador Distribuição	9	30,7833	277,05

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5409145	TD(9057)	Transformador Distribuição	25	3,4833	87,08
20230801	5409156	FU(18774)	Chave Fusível	41	15,2833	626,62
20230801	5409162	FU(15674)	Chave Fusível	6	27,25	163,50
20230801	5409164	TD(722544)	Transformador Distribuição	1	1,8667	1,87
20230801	5409166	TD(23810)	Transformador Distribuição	1	35,2833	35,28
20230801	5409183	TD(27126)	Transformador Distribuição	1	9,6667	9,67
20230801	5409185	TD(45799)	Transformador Distribuição	2	1,5667	3,13
20230801	5409187	TD(48329)	Transformador Distribuição	1	25,7333	25,73
20230801	5409190	TD(38655)	Transformador Distribuição	2	32,2333	64,47
20230801	5409191	TD(10516007)	Transformador Distribuição	1	10,1833	10,18
20230801	5409194	C 1313671		1	25,3	25,30
20230801	5409198	TD(19754)	Transformador Distribuição	1	27,6333	27,63
20230801	5409210	TD(691240)	Transformador Distribuição	72	2,15	154,80
20230801	5409226	TD(42973)	Transformador Distribuição	1	9,5333	9,53
20230801	5409229	FU(23655)	Chave Fusível	2	53,6167	107,23
20230801	5409232	FU(21823)	Chave Fusível	2	52,6	105,20
20230801	5409236	FR(1365495)	Chave Fusível Religadora	6	0,25	1,50
20230801	5409249	TD(39902)	Transformador Distribuição	1	4,9167	4,92
20230801	5409252	FU(25944)	Chave Fusível	1	28,65	28,65
20230801	5409266	TD(698251)	Transformador Distribuição	1	6,3833	6,38
20230801	5409273	FU(6387)	Chave Fusível	6	5,0667	30,40
20230801	5409281	TD(17626)	Transformador Distribuição	1	25,6167	25,62
20230801	5409285	FU(17908)	Chave Fusível	6	3,4	20,40
20230801	5409287	TD(23312)	Transformador Distribuição	6	10,85	65,10

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5409289	TD(39197)	Transformador Distribuição	1	3,6	3,60
20230801	5409294	TD(9494039)	Transformador Distribuição	1	24,7167	24,72
20230801	5409302	TD(1718)	Transformador Distribuição	1	4,6667	4,67
20230801	5409305	TD(38361)	Transformador Distribuição	1	3,8667	3,87
20230801	5409306	FU(20459)	Chave Fusível	1	61,75	61,75
20230801	5409319	TD(13937)	Transformador Distribuição	1	54,9	54,90
20230801	5409330	PE(12772327)	Ponto de conexão	1	27,9167	27,92
20230801	5409336	TD(17513)	Transformador Distribuição	1	25,9833	25,98
20230801	5409339	TD(713430)	Transformador Distribuição	74	2,1333	157,87
20230801	5409343	TD(706306)	Transformador Distribuição	2	10,4667	20,93
20230801	5409344	TD(738184)	Transformador Distribuição	2	21,5833	43,17
20230801	5409348	TD(685482)	Transformador Distribuição	35	5,6333	197,17
20230801	5409351	TD(740966)	Transformador Distribuição	1	2,0833	2,08
20230801	5409352	TD(54850)	Transformador Distribuição	1	6,4167	6,42
20230801	5409354	TD(27403)	Transformador Distribuição	1	4,7333	4,73
20230801	5409358	TD(739164)	Transformador Distribuição	1	29,7	29,70
20230801	5409363	TD(668394)	Transformador Distribuição	3	2,7667	8,30
20230801	5409367	FR(14183)	Chave Fusível Religadora	47	8,9333	419,87
20230801	5409374	TD(60080)	Transformador Distribuição	3	4,1	12,30
20230801	5409377	TD(29744)	Transformador Distribuição	1	71,15	71,15
20230801	5409380	TD(687154)	Transformador Distribuição	1	5,1333	5,13

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5409384	TD(715322)	Transformador Distribuição	1	3,45	3,45
20230801	5409391	FU(19448)	Chave Fusível	1	45,9	45,90
20230801	5409392	TD(29025)	Transformador Distribuição	1	5,9	5,90
20230801	5409394	TD(42158)	Transformador Distribuição	2	23,6333	47,27
20230801	5409397	TD(717454)	Transformador Distribuição	1	3,7667	3,77
20230801	5409405	TD(1789)	Transformador Distribuição	1	3,3167	3,32
20230801	5409432	TD(36784)	Transformador Distribuição	1	23,9667	23,97
20230801	5409434	TD(26813)	Transformador Distribuição	4	5,3833	21,53
20230801	5409437	FU(11126)	Chave Fusível	4	2,9167	11,67
20230801	5409439	TD(54771)	Transformador Distribuição	65	18,7	1.215,50
20230801	5409449	FU(8620)	Chave Fusível	27	6,2	167,40
20230801	5409450	FU(44869)	Chave Fusível	3	4,9167	14,75
20230801	5409453	TD(8926)	Transformador Distribuição	88	2,8667	252,27
20230801	5409455	TD(51799)	Transformador Distribuição	1	20,8	20,80
20230801	5409465	TD(40311)	Transformador Distribuição	2	28,1167	56,23
20230801	5409472	TD(8536)	Transformador Distribuição	40	1,6333	65,33
20230801	5409474	C 1283271		1	3,4667	3,47
20230801	5409476	TD(7358)	Transformador Distribuição	30	11,3667	341,00
20230801	5409482	TD(39505)	Transformador Distribuição	1	3,8167	3,82
20230801	5409490	FR(16802422)	Chave Fusível Religadora	1	78,1	78,10
20230801	5409490	FR(16802422)	Chave Fusível Religadora	7	48,8333	341,83
20230801	5409491	TD(656008)	Transformador Distribuição	1	4,1333	4,13
20230801	5409506	TD(718473)	Transformador Distribuição	1	20,5667	20,57

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5409507	TD(54456)	Transformador Distribuição	4	23,1	92,40
20230801	5409508	TD(678766)	Transformador Distribuição	36	7,2333	260,40
20230801	5409509	TD(18818)	Transformador Distribuição	1	22,2667	22,27
20230801	5409511	TD(41336)	Transformador Distribuição	1	9,8667	9,87
20230801	5409523	PE(18004009)	Ponto de conexão	1	3,9833	3,98
20230801	5409524	PE(15258948)	Ponto de conexão	1	7,05	7,05
20230801	5409527	RD(730249)	Religador de Linha	70	4,2667	298,67
20230801	5409529	TD(656949)	Transformador Distribuição	2	14,7667	29,53
20230801	5409537	TD(720390)	Transformador Distribuição	1	3,2333	3,23
20230801	5409538	RD(736016)	Religador de Linha	364	25,0167	9.106,07
20230801	5409539	TD(723739)	Transformador Distribuição	1	10,4667	10,47
20230801	5409565	FU(20495)	Chave Fusível	9	11,1	99,90
20230801	5409566	TD(29131)	Transformador Distribuição	1	21,9	21,90
20230801	5409568	TD(58198)	Transformador Distribuição	1	26	26,00
20230801	5409569	FR(61241031)	Chave Fusível Religadora	4	11,05	44,20
20230801	5409576	TD(55344)	Transformador Distribuição	1	27,8	27,80
20230801	5409581	FR(682118)	Chave Fusível Religadora	20	23,1333	462,67
20230801	5409585	TD(9487)	Transformador Distribuição	31	2,9833	92,48
20230801	5409588	FU(26021)	Chave Fusível	2	2,7167	5,43
20230801	5409589	TD(40243)	Transformador Distribuição	1	4,2	4,20
20230801	5409602	TD(19130)	Transformador Distribuição	1	24,15	24,15

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5409615	TD(8610)	Transformador Distribuição	50	2,2833	114,17
20230801	5409622	TD(737872)	Transformador Distribuição	1	17,5833	17,58
20230801	5409633	TD(56872)	Transformador Distribuição	1	4,4667	4,47
20230801	5409637	FU(12006)	Chave Fusível	11	5,9	64,90
20230801	5409640	FU(711496)	Chave Fusível	36	2,0167	72,60
20230801	5409644	TD(37681)	Transformador Distribuição	1	20,8833	20,88
20230801	5409647	TD(34339)	Transformador Distribuição	1	44,1667	44,17
20230801	5409651	RD(727744)	Religador de Linha	14	4,3167	60,43
20230801	5409651	RD(727744)	Religador de Linha	32	7,7167	246,93
20230801	5409663	RD(725598)	Religador de Linha	1	23,45	23,45
20230801	5409663	RD(725598)	Religador de Linha	329	3,9667	1.305,03
20230801	5409664	TD(30579)	Transformador Distribuição	16	6,3333	101,33
20230801	5409667	TD(37471)	Transformador Distribuição	1	22,05	22,05
20230801	5409668	TD(31762)	Transformador Distribuição	1	53,6333	53,63
20230801	5409669	TD(35638)	Transformador Distribuição	1	7,5333	7,53
20230801	5409675	TD(15690)	Transformador Distribuição	3	2,8	8,40
20230801	5409689	TD(12179)	Transformador Distribuição	1	24,5333	24,53
20230801	5409695	FU(42112)	Chave Fusível	19	19,5833	372,08
20230801	5409705	TD(17206)	Transformador Distribuição	1	19,5	19,50
20230801	5409706	TD(34482)	Transformador Distribuição	1	18,9833	18,98
20230801	5409709	FU(12753)	Chave Fusível	1	4,9833	4,98
20230801	5409723	FU(3302087)	Chave Fusível	2	1,8833	3,77
20230801	5409724	TD(42977)	Transformador Distribuição	1	20,9667	20,97

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5409734	PE(209844096)	Ponto de conexão	1	1,4833	1,48
20230801	5409740	TD(671135)	Transformador Distribuição	1	23,3667	23,37
20230801	5409744	FU(739344)	Chave Fusível	2	3,0667	6,13
20230801	5409753	TD(54896)	Transformador Distribuição	1	50,8667	50,87
20230801	5409759	TD(709731)	Transformador Distribuição	1	17,3833	17,38
20230801	5409764	FU(10923)	Chave Fusível	207	2,4833	514,05
20230801	5409771	FU(21450)	Chave Fusível	1	25,9667	25,97
20230801	5409773	TD(652436)	Transformador Distribuição	1	17,3667	17,37
20230801	5409793	FU(713089)	Chave Fusível	3	2,35	7,05
20230801	5409799	PE(20015565)	Ponto de conexão	1	23,0167	23,02
20230801	5409817	TD(24768)	Transformador Distribuição	1	21,9167	21,92
20230801	5409832	TD(705508)	Transformador Distribuição	31	3,3333	103,33
20230801	5409833	TD(655016)	Transformador Distribuição	7	43,75	306,25
20230801	5409836	TD(30657)	Transformador Distribuição	66	15,6333	1.031,80
20230801	5409837	TD(723769)	Transformador Distribuição	1	1,85	1,85
20230801	5409838	TD(56481)	Transformador Distribuição	1	1,4667	1,47
20230801	5409839	TD(47756)	Transformador Distribuição	17	5,9833	101,72
20230801	5409849	[MT]PA(8345)		163	2,3167	377,62
20230801	5409851	TD(10181)	Transformador Distribuição	75	1,9833	148,75
20230801	5409855	FR(15869)	Chave Fusível Religadora	9	29,0167	261,15
20230801	5409866	TD(688905)	Transformador Distribuição	1	21,35	21,35
20230801	5409867	FU(734291)	Chave Fusível	6	17,9667	107,80
20230801	5409869	TD(5247270)	Transformador Distribuição	2	17,8	35,60

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5409876	TD(52346)	Transformador Distribuição	2	28,2833	56,57
20230801	5409877	TD(49096)	Transformador Distribuição	1	3,75	3,75
20230801	5409881	RD(720307)	Religador de Linha	4	3,25	13,00
20230801	5409881	RD(720307)	Religador de Linha	3039	2,6833	8.154,65
20230801	5409888	FU(15489)	Chave Fusível	6	6,6	39,60
20230801	5409888	RD(730590)	Religador de Linha	113	0,3667	41,43
20230801	5409889	FU(18764)	Chave Fusível	5	23,1	115,50
20230801	5409896	TD(24500)	Transformador Distribuição	111	4,7167	523,55
20230801	5409900	FU(17568)	Chave Fusível	6	17,9	107,40
20230801	5409903	FR(696581)	Chave Fusível Religadora	19	19,9833	379,68
20230801	5409910	TD(42016)	Transformador Distribuição	2	3,85	7,70
20230801	5409912	TD(13019)	Transformador Distribuição	1	19	19,00
20230801	5409915	TD(6925)	Transformador Distribuição	83	7,2833	604,52
20230801	5409916	FU(669965)	Chave Fusível	3	66,9	200,70
20230801	5409921	TD(26786)	Transformador Distribuição	112	2,6667	298,67
20230801	5409922	TD(25916)	Transformador Distribuição	1	24,4833	24,48
20230801	5409924	TD(681832)	Transformador Distribuição	1	41,1167	41,12
20230801	5409927	FR(19985)	Chave Fusível Religadora	9	6,8167	61,35
20230801	5409928	TD(14860)	Transformador Distribuição	3	17,2667	51,80
20230801	5409936	TD(751780)	Transformador Distribuição	1	1,8333	1,83
20230801	5409937	TD(40016)	Transformador Distribuição	1	21,9833	21,98
20230801	5409945	TD(34534)	Transformador Distribuição	1	16,0167	16,02

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5409946	TD(20124)	Transformador Distribuição	1	19,7833	19,78
20230801	5409950	TD(19904)	Transformador Distribuição	1	23,45	23,45
20230801	5409951	FU(696585)	Chave Fusível	16	20,5	328,00
20230801	5409962	TD(44633)	Transformador Distribuição	1	14,3833	14,38
20230801	5409965	FU(31060)	Chave Fusível	36	18,6	669,60
20230801	5409966	TD(46885)	Transformador Distribuição	1	16,8333	16,83
20230801	5409967	CF(725655)	Chave Faca	132	0,05	6,60
20230801	5409967	RD(736011)	Religador de Linha	27	2,2333	60,30
20230801	5409967	RD(736011)	Religador de Linha	40	4,7	188,00
20230801	5409967	RD(736011)	Religador de Linha	132	2,35	310,20
20230801	5409977	TD(27127)	Transformador Distribuição	1	4,5	4,50
20230801	5409979	CL(41627)	Chave Lâmina	29	2,7667	80,23
20230801	5409981	FU(45375)	Chave Fusível	1	26,1333	26,13
20230801	5409984	TD(37689)	Transformador Distribuição	1	18,2833	18,28
20230801	5409988	FR(27019)	Chave Fusível Religadora	4	4,1833	16,73
20230801	5409997	TD(707345)	Transformador Distribuição	3	4,8667	14,60
20230801	5410003	TD(42669)	Transformador Distribuição	1	16,8	16,80
20230801	5410014	FU(27728)	Chave Fusível	2	16,35	32,70
20230801	5410045	FU(18107500)	Chave Fusível	3	18,0167	54,05
20230801	5410056	TD(42233)	Transformador Distribuição	14	22,95	321,30
20230801	5410059	TD(8729)	Transformador Distribuição	33	5,2667	173,80
20230801	5410062	TD(1125)	Transformador Distribuição	2	21,8333	43,67
20230801	5410067	TD(38267)	Transformador Distribuição	3	26,3833	79,15
20230801	5410069	TD(703560)	Transformador Distribuição	4	17,4833	69,93

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410070	TD(655187)	Transformador Distribuição	2	18,8667	37,73
20230801	5410072	TD(671493)	Transformador Distribuição	1	23,5	23,50
20230801	5410076	TD(37553)	Transformador Distribuição	1	3,3667	3,37
20230801	5410093	FU(679056)	Chave Fusível	1	17,3	17,30
20230801	5410099	FU(22392)	Chave Fusível	1	17,5	17,50
20230801	5410109	[MT]PA(8348)		121	16,6833	2.018,68
20230801	5410110	FU(674911)	Chave Fusível	1	16,4833	16,48
20230801	5410127	FU(22664)	Chave Fusível	8	12,2667	98,13
20230801	5410131	TD(13031)	Transformador Distribuição	1	18,1167	18,12
20230801	5410143	TD(8758)	Transformador Distribuição	16	25,1	401,60
20230801	5410144	TD(12079)	Transformador Distribuição	3	8,8667	26,60
20230801	5410147	FU(14630)	Chave Fusível	4	17,6333	70,53
20230801	5410165	FU(7707124)	Chave Fusível	3	15,0167	45,05
20230801	5410167	FU(727044)	Chave Fusível	2	14,6	29,20
20230801	5410169	TD(704486)	Transformador Distribuição	18	4,5	81,00
20230801	5410171	TD(59478)	Transformador Distribuição	1	15,4	15,40
20230801	5410186	FU(25612)	Chave Fusível	5	19,2833	96,42
20230801	5410188	TD(55086)	Transformador Distribuição	1	19,2667	19,27
20230801	5410189	TD(12053)	Transformador Distribuição	41	16,5333	677,87
20230801	5410199	FU(20882)	Chave Fusível	2	24,3167	48,63
20230801	5410204	FU(16556)	Chave Fusível	41	20,8	852,80
20230801	5410207	RD(3302)	Religador de Linha	1	0,4833	0,48
20230801	5410213	FR(21873)	Chave Fusível Religadora	6	20,3	121,80
20230801	5410214	FU(39560)	Chave Fusível	7	16,2167	113,52
20230801	5410219	FU(40540)	Chave Fusível	1	20,7833	20,78
20230801	5410219	FU(40540)	Chave Fusível	2	2,4667	4,93
20230801	5410225	TD(15256)	Transformador Distribuição	2	14,6833	29,37

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410230	TD(31460)	Transformador Distribuição	1	21,25	21,25
20230801	5410231	TD(10290)	Transformador Distribuição	119	1,8167	216,18
20230801	5410244	FU(20888)	Chave Fusível	2	19,2667	38,53
20230801	5410247	FR(10988)	Chave Fusível Religadora	2	34,4833	68,97
20230801	5410247	FR(10988)	Chave Fusível Religadora	62	8,3667	518,73
20230801	5410251	TD(55055)	Transformador Distribuição	1	17,6333	17,63
20230801	5410261	TD(18765)	Transformador Distribuição	1	18,4333	18,43
20230801	5410263	TD(2103)	Transformador Distribuição	1	18,6167	18,62
20230801	5410271	FU(27009)	Chave Fusível	6	17,3167	103,90
20230801	5410274	TD(29799)	Transformador Distribuição	1	16,3	16,30
20230801	5410275	TD(37874)	Transformador Distribuição	1	5,6167	5,62
20230801	5410276	TD(59984)	Transformador Distribuição	1	11,95	11,95
20230801	5410279	TD(674600)	Transformador Distribuição	1	47,0167	47,02
20230801	5410288	TD(62022536)	Transformador Distribuição	1	12,25	12,25
20230801	5410297	TD(17510)	Transformador Distribuição	1	39,3833	39,38
20230801	5410304	TD(37046)	Transformador Distribuição	1	20,7833	20,78
20230801	5410305	TD(670433)	Transformador Distribuição	1	19,1667	19,17
20230801	5410314	FU(19290)	Chave Fusível	8	12,8833	103,07
20230801	5410318	FU(35915)	Chave Fusível	2	12,2333	24,47
20230801	5410321	TD(15827684)	Transformador Distribuição	1	10,0333	10,03
20230801	5410325	TD(56497)	Transformador Distribuição	1	10,4	10,40
20230801	5410326	FR(9612)	Chave Fusível Religadora	151	19,05	2.876,55

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410332	TD(11836)	Transformador Distribuição	3	16,0167	48,05
20230801	5410333	TD(40260)	Transformador Distribuição	1	15,15	15,15
20230801	5410345	TD(775)	Transformador Distribuição	57	5,5	313,50
20230801	5410348	TD(61078)	Transformador Distribuição	1	7,3833	7,38
20230801	5410349	CF(37364)	Chave Faca	8	12,8	102,40
20230801	5410355	TD(28025)	Transformador Distribuição	1	12	12,00
20230801	5410356	FU(25254)	Chave Fusível	29	5,2167	151,28
20230801	5410357	CF(3745)	Chave Faca	4	13,6333	54,53
20230801	5410358	PE(17195788)	Ponto de conexão	1	8,95	8,95
20230801	5410362	RD(736004)	Religador de Linha	109	2,1333	232,53
20230801	5410362	RD(736004)	Religador de Linha	498	2,85	1.419,30
20230801	5410369	TD(50490)	Transformador Distribuição	1	19,4	19,40
20230801	5410376	FU(37340625)	Chave Fusível	1	9,9667	9,97
20230801	5410377	CF(742243)	Chave Faca	1	7,9167	7,92
20230801	5410377	TD(748508)	Transformador Distribuição	1	9,4333	9,43
20230801	5410380	TD(16680)	Transformador Distribuição	4	11,9333	47,73
20230801	5410381	FU(30779)	Chave Fusível	2	5,85	11,70
20230801	5410382	FR(28964)	Chave Fusível Religadora	6	7,3667	44,20
20230801	5410384	FU(22360)	Chave Fusível	1	13,4167	13,42
20230801	5410385	TD(34132)	Transformador Distribuição	1	7,1	7,10
20230801	5410389	FU(35146391)	Chave Fusível	3	3,4	10,20
20230801	5410396	FU(723420)	Chave Fusível	1	26,6167	26,62
20230801	5410400	FR(14237)	Chave Fusível Religadora	19	27,35	519,65
20230801	5410408	TD(26435)	Transformador Distribuição	1	10,4667	10,47
20230801	5410412	TD(60351)	Transformador Distribuição	1	4,4333	4,43

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410415	FU(37060)	Chave Fusível	4	66,7	266,80
20230801	5410417	TD(15284)	Transformador Distribuição	1	7,2667	7,27
20230801	5410421	TD(47072)	Transformador Distribuição	1	28,5333	28,53
20230801	5410423	TD(11442)	Transformador Distribuição	1	2,7333	2,73
20230801	5410424	FU(23780177)	Chave Fusível	4	26,8333	107,33
20230801	5410429	FR(7213)	Chave Fusível Religadora	5	25,5167	127,58
20230801	5410431	FU(718086)	Chave Fusível	1	5,0667	5,07
20230801	5410438	AMO01_AMO49501		2002	0,8667	1.735,07
20230801	5410439	TD(14561)	Transformador Distribuição	3	4,9667	14,90
20230801	5410441	TD(39826)	Transformador Distribuição	1	3,4833	3,48
20230801	5410443	CL(20833)	Chave Lâmina	2	6,9333	13,87
20230801	5410445	TD(737063)	Transformador Distribuição	1	6,3333	6,33
20230801	5410450	TD(17650)	Transformador Distribuição	1	31,7333	31,73
20230801	5410453	TD(16072)	Transformador Distribuição	1	49,1167	49,12
20230801	5410455	FU(41094)	Chave Fusível	1	27,0333	27,03
20230801	5410457	TD(657209)	Transformador Distribuição	1	9,5667	9,57
20230801	5410463	TD(7435)	Transformador Distribuição	11	14,1167	155,28
20230801	5410465	FU(44869)	Chave Fusível	3	7,9	23,70
20230801	5410474	TD(664615)	Transformador Distribuição	1	3,4	3,40
20230801	5410475	TD(17143)	Transformador Distribuição	2	5,65	11,30
20230801	5410477	TD(26319)	Transformador Distribuição	1	7,7167	7,72
20230801	5410478	FU(11997)	Chave Fusível	2	11,3	22,60
20230801	5410480	FU(13182584)	Chave Fusível	9	7,6167	68,55
20230801	5410485	TD(48117)	Transformador Distribuição	3	2,8167	8,45
20230801	5410486	FU(22327)	Chave Fusível	5	26,6833	133,42

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410487	FU(737384)	Chave Fusível	3	33,25	99,75
20230801	5410490	FU(20107)	Chave Fusível	2	5,6833	11,37
20230801	5410491	FU(755268)	Chave Fusível	8	2,75	22,00
20230801	5410498	TD(37726)	Transformador Distribuição	1	6,2667	6,27
20230801	5410506	FU(2170)	Chave Fusível	3	0,8167	2,45
20230801	5410507	FU(665600)	Chave Fusível	1	29,3	29,30
20230801	5410513	TD(30131)	Transformador Distribuição	1	4,95	4,95
20230801	5410515	TD(33842)	Transformador Distribuição	1	37,8167	37,82
20230801	5410517	TD(16483)	Transformador Distribuição	1	5,2833	5,28
20230801	5410519	TD(704486)	Transformador Distribuição	18	4,2	75,60
20230801	5410524	FU(29382)	Chave Fusível	3	7,05	21,15
20230801	5410528	FU(718164)	Chave Fusível	1	11,55	11,55
20230801	5410529	TD(29673)	Transformador Distribuição	9	5,05	45,45
20230801	5410538	FU(691268)	Chave Fusível	2	6,05	12,10
20230801	5410539	TD(42901)	Transformador Distribuição	1	5,8667	5,87
20230801	5410550	TD(10700)	Transformador Distribuição	13	25,4167	330,42
20230801	5410561	TD(20597)	Transformador Distribuição	1	24,9167	24,92
20230801	5410564	TD(684829)	Transformador Distribuição	1	6,3167	6,32
20230801	5410571	TD(17707)	Transformador Distribuição	1	25,8667	25,87
20230801	5410575	TD(27461)	Transformador Distribuição	1	3,6333	3,63
20230801	5410578	TD(740346)	Transformador Distribuição	9	8,7	78,30
20230801	5410581	TD(665757)	Transformador Distribuição	3	2,6167	7,85
20230801	5410589	TD(61386)	Transformador Distribuição	1	24,8333	24,83
20230801	5410591	PE(17229759)	Ponto de conexão	1	7,4	7,40
20230801	5410593	FU(24043)	Chave Fusível	2	2,2167	4,43

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410596	TD(34112)	Transformador Distribuição	66	13,1333	866,80
20230801	5410597	FU(16569)	Chave Fusível	6	1,45	8,70
20230801	5410597	TD(18783)	Transformador Distribuição	1	26,7167	26,72
20230801	5410599	TD(32526)	Transformador Distribuição	1	10,0333	10,03
20230801	5410617	FU(17799)	Chave Fusível	10	3,0667	30,67
20230801	5410619	TD(19380)	Transformador Distribuição	1	6,75	6,75
20230801	5410624	CE(6125)	Chave Seccionadora	514	1,0333	531,13
20230801	5410631	TD(44024)	Transformador Distribuição	1	9,5167	9,52
20230801	5410641	TD(30377)	Transformador Distribuição	54	8,2667	446,40
20230801	5410644	CE(21303)	Chave Seccionadora	21	0,6833	14,35
20230801	5410644	CE(21303)	Chave Seccionadora	32	6,0167	192,53
20230801	5410644	CE(21303)	Chave Seccionadora	95	1,5833	150,42
20230801	5410645	C 1876619		1	4,8667	4,87
20230801	5410648	FU(44949)	Chave Fusível	1	26,4333	26,43
20230801	5410651	TD(674857)	Transformador Distribuição	2	25,3333	50,67
20230801	5410654	CF(744239)	Chave Faca	35	0,0667	2,33
20230801	5410654	RD(24922377)	Religador de Linha	1	4,9	4,90
20230801	5410654	RD(24922377)	Religador de Linha	11	1,8	19,80
20230801	5410654	RD(24922377)	Religador de Linha	35	1,9833	69,42
20230801	5410658	TD(660862)	Transformador Distribuição	51	6,2	316,20
20230801	5410659	TD(56790)	Transformador Distribuição	1	11,85	11,85
20230801	5410663	PE(14232423)	Ponto de conexão	1	0,4833	0,48
20230801	5410666	TD(21906)	Transformador Distribuição	2	3,8	7,60
20230801	5410679	CF(14290)	Chave Faca	1	8,05	8,05

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410679	CF(14290)	Chave Faca	24	1,2833	30,80
20230801	5410679	CF(14350)	Chave Faca	3	5,95	17,85
20230801	5410679	CF(14350)	Chave Faca	6	6,5	39,00
20230801	5410679	CF(14350)	Chave Faca	7	8,7167	61,02
20230801	5410679	CF(14350)	Chave Faca	16	6,9333	110,93
20230801	5410679	CF(14350)	Chave Faca	24	2,4	57,60
20230801	5410680	C 3203575		1	5,1167	5,12
20230801	5410691	FU(724673)	Chave Fusível	4	4,4333	17,73
20230801	5410693	TD(676138)	Transformador Distribuição	2	27,5333	55,07
20230801	5410696	TD(21844)	Transformador Distribuição	2	5	10,00
20230801	5410697	TD(674411)	Transformador Distribuição	1	5,0667	5,07
20230801	5410699	TD(682727)	Transformador Distribuição	5	4,6167	23,08
20230801	5410703	C 3332086		1	7,1667	7,17
20230801	5410725	TD(35321)	Transformador Distribuição	3	5,7333	17,20
20230801	5410726	TD(57412)	Transformador Distribuição	1	21,1667	21,17
20230801	5410727	TD(44932)	Transformador Distribuição	1	5,35	5,35
20230801	5410728	CF(21912)	Chave Faca	7	1	7,00
20230801	5410728	FU(21846)	Chave Fusível	2	11,9	23,80
20230801	5410732	TD(53669)	Transformador Distribuição	1	4,9333	4,93
20230801	5410736	TD(37816)	Transformador Distribuição	1	3,1	3,10
20230801	5410739	PE(15373485)	Ponto de conexão	1	1,3667	1,37
20230801	5410743	TD(16560)	Transformador Distribuição	1	8,3333	8,33
20230801	5410755	PE(15552223)	Ponto de conexão	2	3	6,00
20230801	5410756	TD(30427)	Transformador Distribuição	49	5,9	289,10
20230801	5410758	FU(63688608)	Chave Fusível	28	5,6167	157,27
20230801	5410760	TD(45207)	Transformador Distribuição	2	3,0167	6,03

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410763	TD(8548)	Transformador Distribuição	55	5,1833	285,08
20230801	5410764	TD(7610)	Transformador Distribuição	78	3,7833	295,10
20230801	5410768	FU(22811)	Chave Fusível	2	9,0167	18,03
20230801	5410769	RD(722298)	Religador de Linha	24	6,2333	149,60
20230801	5410769	RD(722298)	Religador de Linha	79	0,25	19,75
20230801	5410777	TD(50587614)	Transformador Distribuição	1	32,95	32,95
20230801	5410789	TD(712938)	Transformador Distribuição	1	5,3833	5,38
20230801	5410790	TD(57459)	Transformador Distribuição	60	3,3667	202,00
20230801	5410792	FU(22691)	Chave Fusível	3	6,5333	19,60
20230801	5410801	FU(3277)	Chave Fusível	120	4,4	528,00
20230801	5410803	TD(24620)	Transformador Distribuição	71	2,7	191,70
20230801	5410813	TD(9019)	Transformador Distribuição	33	1,8	59,40
20230801	5410818	FU(689532)	Chave Fusível	5	4,6333	23,17
20230801	5410819	FU(3553)	Chave Fusível	8	1,7833	14,27
20230801	5410820	TD(31082)	Transformador Distribuição	28	2,9167	81,67
20230801	5410821	TD(24959)	Transformador Distribuição	1	23,3667	23,37
20230801	5410827	FU(26450)	Chave Fusível	3	4,7333	14,20
20230801	5410828	TD(9697)	Transformador Distribuição	42	1,0833	45,50
20230801	5410833	PE(16574762)	Ponto de conexão	1	2,9333	2,93
20230801	5410840	TD(25686)	Transformador Distribuição	1	26,7	26,70
20230801	5410841	[BT]PA(8350)		18	4,95	89,10
20230801	5410841	TD(26358)	Transformador Distribuição	63	1,4667	92,40
20230801	5410844	TD(719293)	Transformador Distribuição	70	1,8	126,00
20230801	5410845	C 3352864		1	2,9167	2,92

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410854	TD(46683)	Transformador Distribuição	2	5,9333	11,87
20230801	5410861	[BT]PA(8351)		18	4,7167	84,90
20230801	5410874	TD(9966)	Transformador Distribuição	50	5,75	287,50
20230801	5410884	FU(728614)	Chave Fusível	129	7,2	928,80
20230801	5410891	TD(8539)	Transformador Distribuição	46	6,55	301,30
20230801	5410893	TD(25439)	Transformador Distribuição	78	5,45	425,10
20230801	5410894	FU(37683)	Chave Fusível	9	2,95	26,55
20230801	5410920	CF(3712)	Chave Faca	3	2,55	7,65
20230801	5410920	CF(3712)	Chave Faca	31	5,3167	164,82
20230801	5410930	TD(8637)	Transformador Distribuição	14	3,25	45,50
20230801	5410936	CF(1192)	Chave Faca	16	5,9167	94,67
20230801	5410936	CF(1192)	Chave Faca	27	1,8	48,60
20230801	5410936	CF(1192)	Chave Faca	57	3,2	182,40
20230801	5410946	PE(18266672)	Ponto de conexão	1	20,75	20,75
20230801	5410955	TD(656664)	Transformador Distribuição	58	2,0667	119,87
20230801	5410957	CF(23827)	Chave Faca	2	27,7167	55,43
20230801	5410957	CF(23827)	Chave Faca	20	29,1333	582,67
20230801	5410957	CF(23827)	Chave Faca	21	6,9167	145,25
20230801	5410957	CF(23827)	Chave Faca	23	4,7333	108,87
20230801	5410957	RD(720353)	Religador de Linha	1	171,283	171,28
20230801	5410957	RD(720353)	Religador de Linha	4	6,0333	24,13
20230801	5410957	RD(720353)	Religador de Linha	5	43,1333	215,67
20230801	5410957	RD(720353)	Religador de Linha	15	10,6332	159,50
20230801	5410966	FU(3250)	Chave Fusível	11	4,8667	53,53
20230801	5410984	TD(39607)	Transformador Distribuição	1	22,85	22,85
20230801	5410986	TD(19004)	Transformador Distribuição	1	23,3833	23,38
20230801	5410990	FU(18790)	Chave Fusível	3	6	18,00
20230801	5410991	FU(11966)	Chave Fusível	1	4,3	4,30

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5410998	TD(27057)	Transformador Distribuição	38	5,8167	221,03
20230801	5411000	FR(20433)	Chave Fusível Religadora	40	4,6667	186,67
20230801	5411009	TD(660345)	Transformador Distribuição	1	4,6333	4,63
20230801	5411018	TD(19358)	Transformador Distribuição	1	25,5833	25,58
20230801	5411020	TD(655911)	Transformador Distribuição	4	27,45	109,80
20230801	5411023	TD(712771)	Transformador Distribuição	29	5,45	158,05
20230801	5411024	TD(20997)	Transformador Distribuição	5	20,4667	102,33
20230801	5411027	TD(45128)	Transformador Distribuição	1	23,75	23,75
20230801	5411029	FU(22574)	Chave Fusível	6	28,8833	173,30
20230801	5411030	TD(54596)	Transformador Distribuição	72	7,4167	534,00
20230801	5411036	TD(41326)	Transformador Distribuição	1	48,2667	48,27
20230801	5411038	TD(17382)	Transformador Distribuição	1	11,2	11,20
20230801	5411040	TD(3871)	Transformador Distribuição	51	2,0833	106,25
20230801	5411047	FU(11667)	Chave Fusível	4	20,9167	83,67
20230801	5411049	TD(42772)	Transformador Distribuição	1	2,9167	2,92
20230801	5411054	TD(9612)	Transformador Distribuição	60	4,0667	244,00
20230801	5411061	TD(9050)	Transformador Distribuição	40	3,5833	143,33
20230801	5411062	TD(10199)	Transformador Distribuição	88	7,2667	639,47
20230801	5411066	AMA54_AMA59512		133	0,05	6,65
20230801	5411098	TD(23970)	Transformador Distribuição	1	70,1833	70,18
20230801	5411147	FU(41497219)	Chave Fusível	3	7,1333	21,40
20230801	5411265	FU(20190)	Chave Fusível	6	51,8833	311,30
20230801	5411283	TD(54771)	Transformador Distribuição	65	10,2667	667,33

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5411313	TD(2662281)	Transformador Distribuição	62	6,5833	408,17
20230801	5411733	FR(657038)	Chave Fusível Religadora	9	26,1833	235,65
20230801	5411733	FR(657038)	Chave Fusível Religadora	21	26,3833	554,05
20230801	5412749	TD(23444)	Transformador Distribuição	2	57,1333	114,27
20230801	5419763	TD(3994)	Transformador Distribuição	116	2,3667	274,53
20230801	5420085	TD(60028)	Transformador Distribuição	44	8,9833	395,27
20230801	5428630	CF(741364)	Chave Faca	16	9,45	151,20
20230801	5428630	CF(741364)	Chave Faca	24	11,35	272,40
20230801	5428630	CF(741364)	Chave Faca	355	1,6833	597,58
20230801	5428630	CF(741364)	Chave Faca	456	0,9333	425,60
20230801	5428630	CF(741364)	Chave Faca	479	3,6167	1.732,38
20230801	5428773	RD(24922377)	Religador de Linha	53	7,25	384,25
20230801	5444306	PE(15383122)	Ponto de conexão	1	0,6833	0,68
20230801	5444458	PE(15373454)	Ponto de conexão	1	24,3833	24,38
20230801	5445512	RD(23973403)	Religador de Linha	2	6	12,00
20230801	5445512	RD(23973403)	Religador de Linha	6	5,8667	35,20
20230801	5445512	RD(718748)	Religador de Linha	2	9,8167	19,63
20230801	5445512	RD(718748)	Religador de Linha	4	8,1167	32,47
20230801	5445512	RD(718748)	Religador de Linha	12	24,95	299,40
20230801	5445574	PE(15842385)	Ponto de conexão	1	1,6333	1,63
20230801	5447779	CF(694475)	Chave Faca	227	3,7	839,90
20230801	5447779	CF(694475)	Chave Faca	251	6,2167	1.560,38
20230801	5447779	CF(694475)	Chave Faca	549	3,4333	1.884,90
20230801	5447779	RD(701716)	Religador de Linha	4000	0,1833	733,33
20230801	5451113	CF(7229)	Chave Faca	9	9,5667	86,10
20230801	5451113	CF(7229)	Chave Faca	25	5,6667	141,67

Relatório Situação de Emergência
 Agosto/2023
 Código Único do Relatório: 20230801



Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5451113	CF(7229)	Chave Faca	28	4,8333	135,33
20230801	5451113	CF(7229)	Chave Faca	35	9,4	329,00
20230801	5452347	CF(37772)	Chave Faca	1	48,5667	48,57
20230801	5452347	CF(37772)	Chave Faca	3	25,45	76,35
20230801	5452347	CF(37772)	Chave Faca	7	25,95	181,65
20230801	5452347	CF(37772)	Chave Faca	158	4,8	758,40
20230801	5452353	RD(38207)	Religador de Linha	112	12,9833	1.454,13
20230801	5454107	RD(733585)	Religador de Linha	859	0,9333	801,73
20230801	5454955	CF(698469)	Chave Faca	4	13,8833	55,53
20230801	5454955	CF(698469)	Chave Faca	10	10,5167	105,17
20230801	5454955	CF(698469)	Chave Faca	58	14,4667	839,07
20230801	5454955	CF(698469)	Chave Faca	100	0,0667	6,67
20230801	5454955	CF(698469)	Chave Faca	281	8,4667	2.379,13
20230801	5454955	CF(758760)	Chave Faca	10	0,75	7,50
20230801	5454955	RD(20031512)	Religador de Linha	100	0,9	90,00
20230801	5454955	RD(35274)	Religador de Linha	111	0,1167	12,95
20230801	5454955	RD(748220)	Religador de Linha	121	1,35	163,35
20230801	5454955	RD(748220)	Religador de Linha	170	0,2833	48,17
20230801	5455961	RD(30878)	Religador de Linha	2	3,0333	6,07
20230801	5455961	RD(30878)	Religador de Linha	4	35,4333	141,73
20230801	5455961	RD(30878)	Religador de Linha	13	2,35	30,55
20230801	5455961	RD(30878)	Religador de Linha	270	0,65	175,50
20230801	5455999	RD(744720)	Religador de Linha	7	28,5167	199,62
20230801	5455999	RD(744720)	Religador de Linha	43	3,7	159,10
20230801	5455999	RD(744720)	Religador de Linha	110	1,45	159,50
20230801	5455999	RD(744720)	Religador de Linha	153	13,3833	2.047,65
20230801	5456066	FU(25242)	Chave Fusível	6	21,4	128,40
20230801	5456382	TD(721945)	Transformador Distribuição	1	29,1833	29,18

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20230801	5456387	TD(702293)	Transformador Distribuição	1	5,75	5,75

Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento no período de 18/08/23 a 22/08/23 na Área de Atuação da Energisa – MS

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu entre 18 a 22/08/2023 na área de atuação da Energisa – MS foi causado por um sistema frontal atuando no estado do Mato Grosso do Sul. O sistema pode ser visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

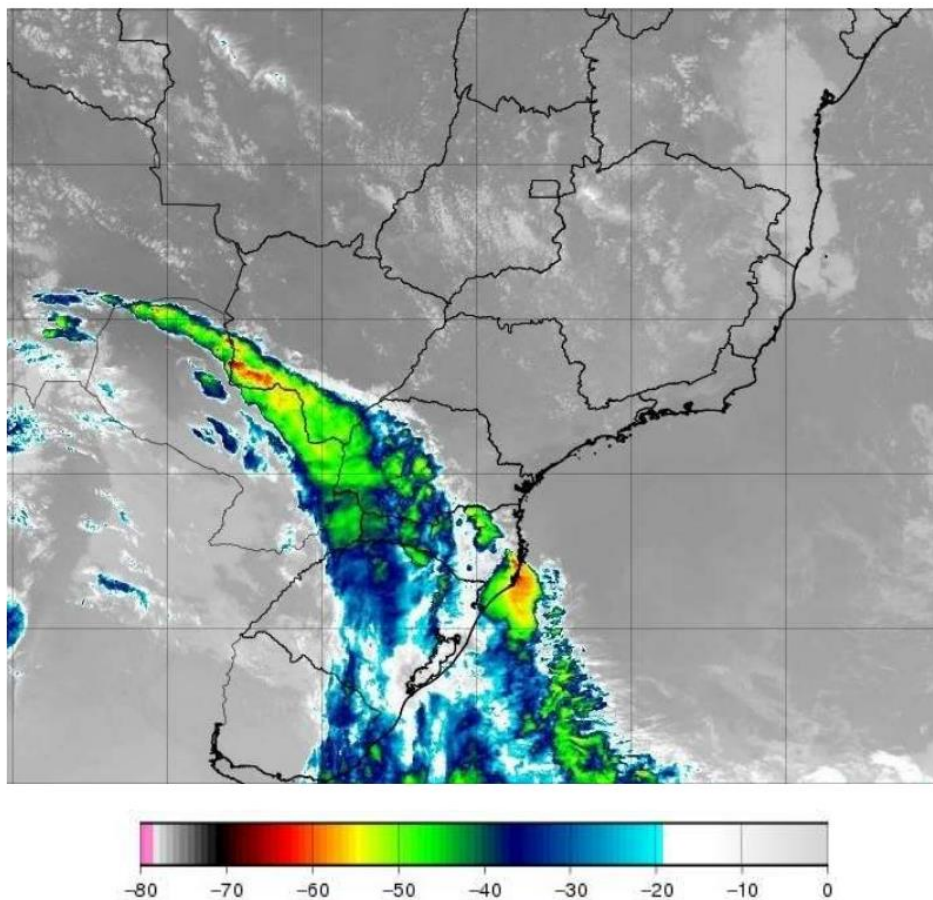


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 as 21:00 UT do dia 18/08. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

Diferentes cores na imagem na Figura 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.

Durante os períodos de máxima extensão vertical, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -70°C equivalente à altura da tropopausa (15-16 km). Esta altura corresponde à máxima extensão vertical que uma tempestade pode atingir.

2. ABRANGÊNCIA E DURAÇÃO

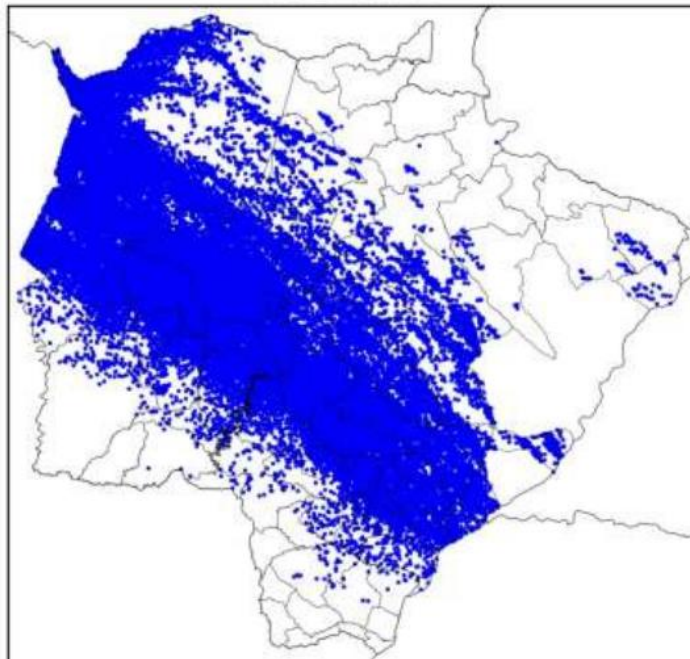
A Figura 2 mostra os mapas de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem obtido da Rede BrasilDAT Dataset para o período e a Figura 3 e 4 os mapas de precipitação acumulada e rajadas para os diversos dias.

Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-08-18



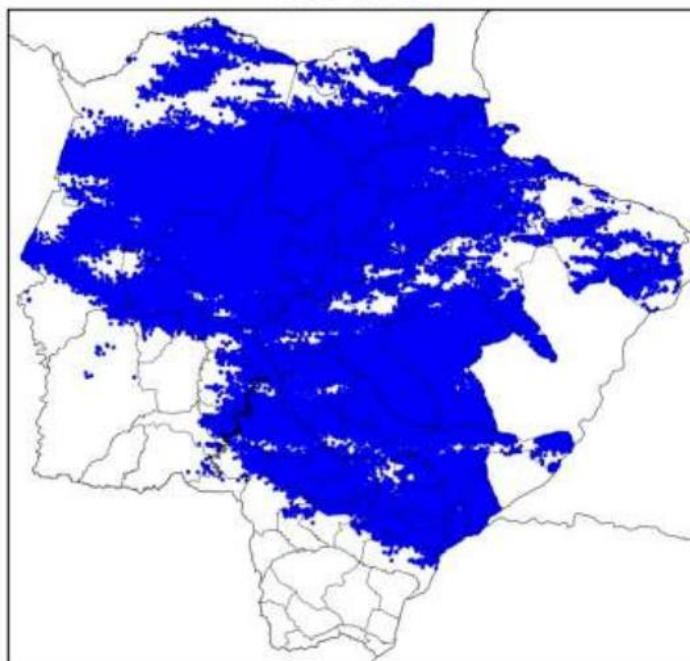
(a)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-08-19**



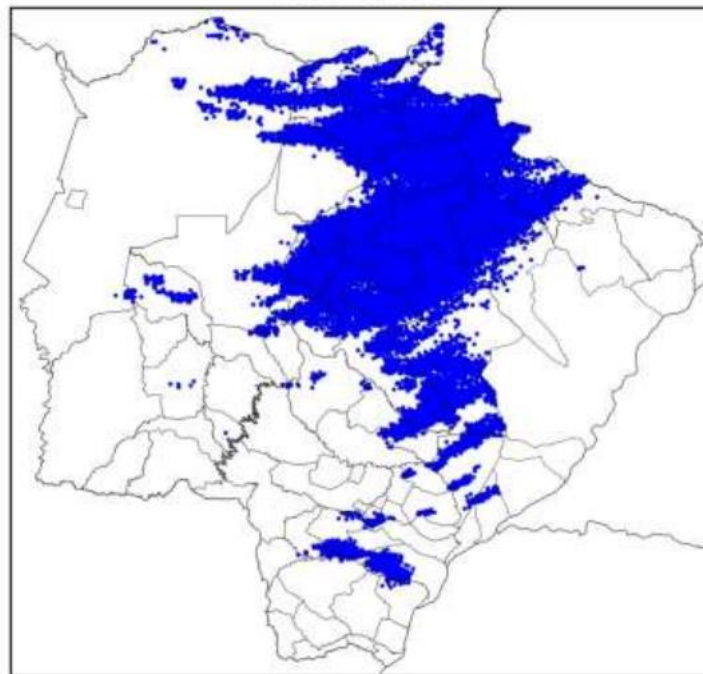
(b)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-08-20**



(c)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-08-21**



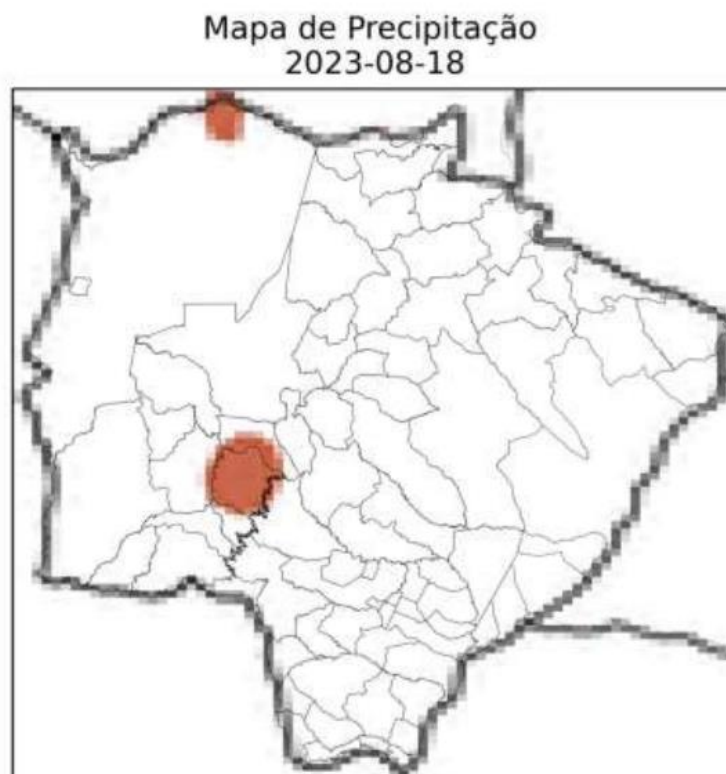
(d)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-08-22**



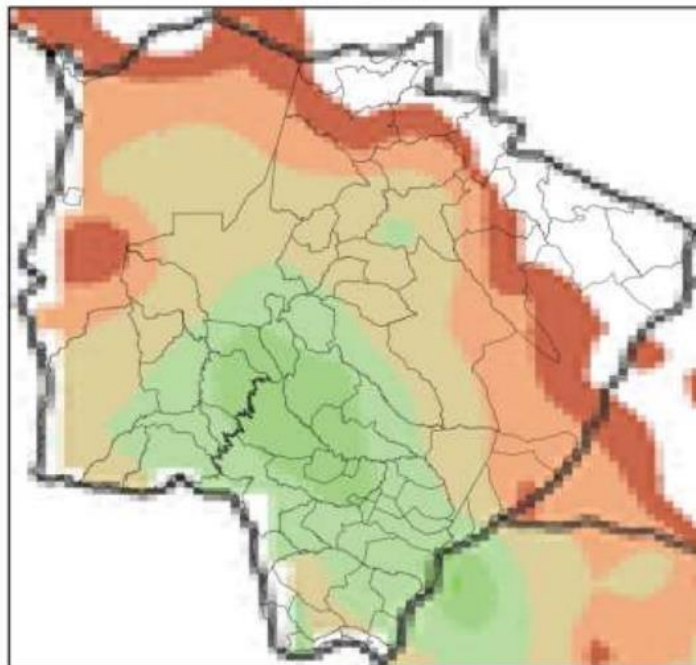
(e)

Figura 2 – Mapa de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem para os dias: (a) 18/08; (b) 19/08; (c) 20/08; (d) 21/08; e (e) 22/08. Cada ponto corresponde ao local de ocorrência de uma descarga.



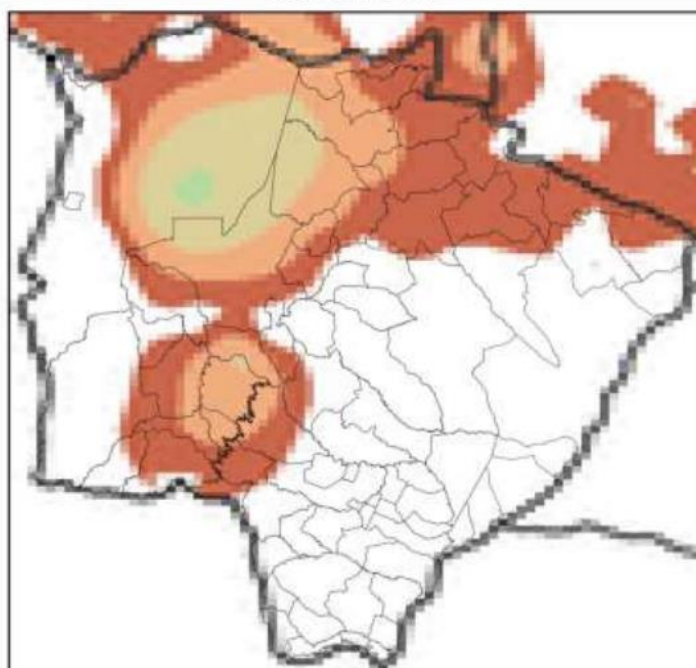
(a)

Mapa de Precipitação
2023-08-19



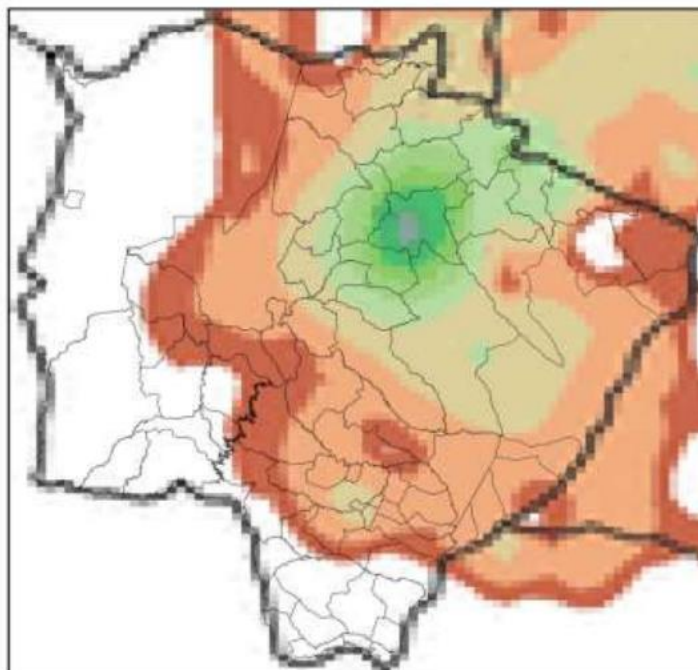
(b)

Mapa de Precipitação
2023-08-20



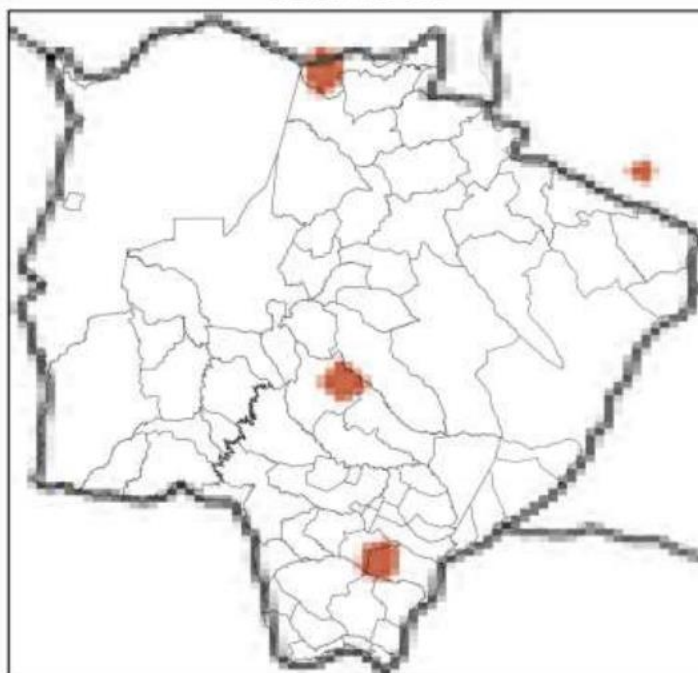
(c)

Mapa de Precipitação
2023-08-21



(d)

Mapa de Precipitação
2023-08-22



(e)

Precip. Observada

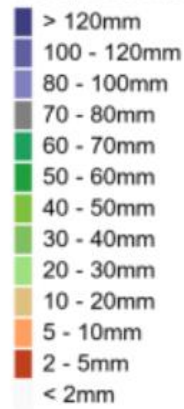
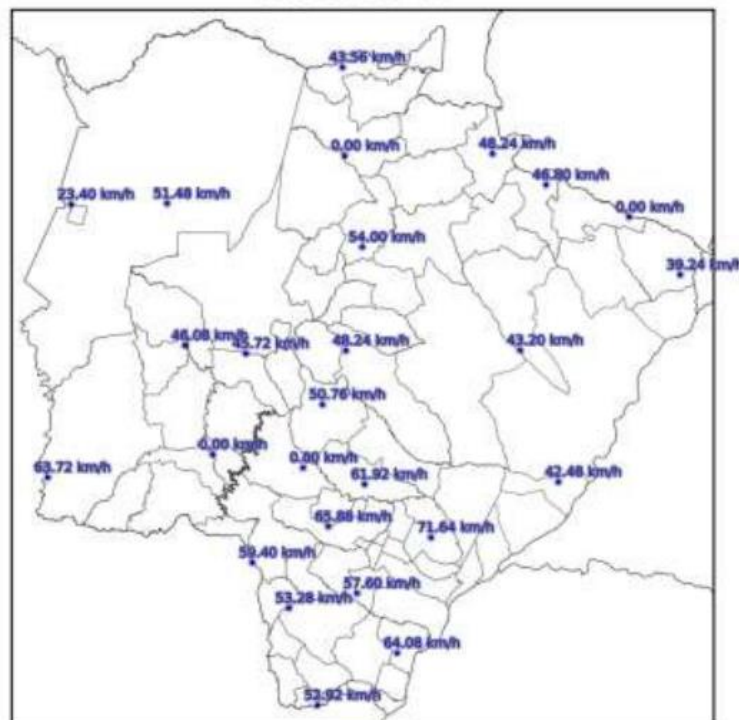


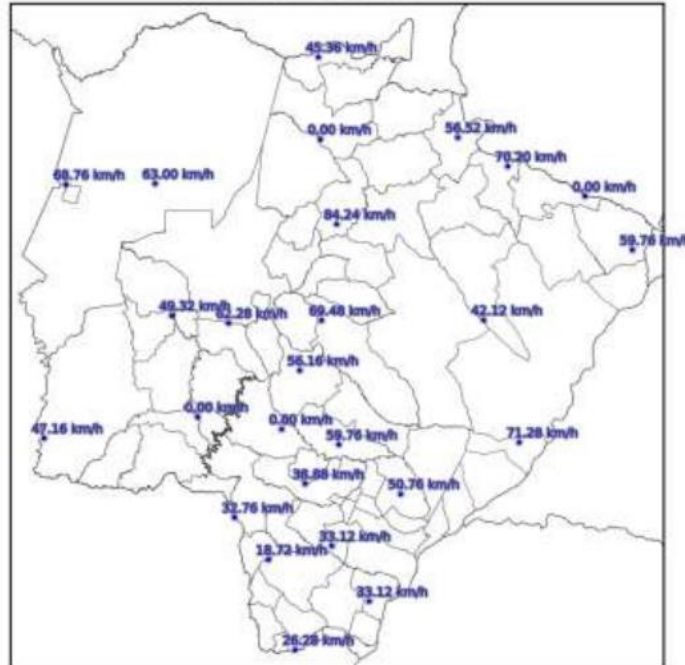
Figura 3 – Mapa de precipitação para os dias: (a) 18/08; (b) 19/08; (c) 20/08; (d) 21/08 e (e) 22/08.

Mapa de Rajada Máxima
2023-08-18



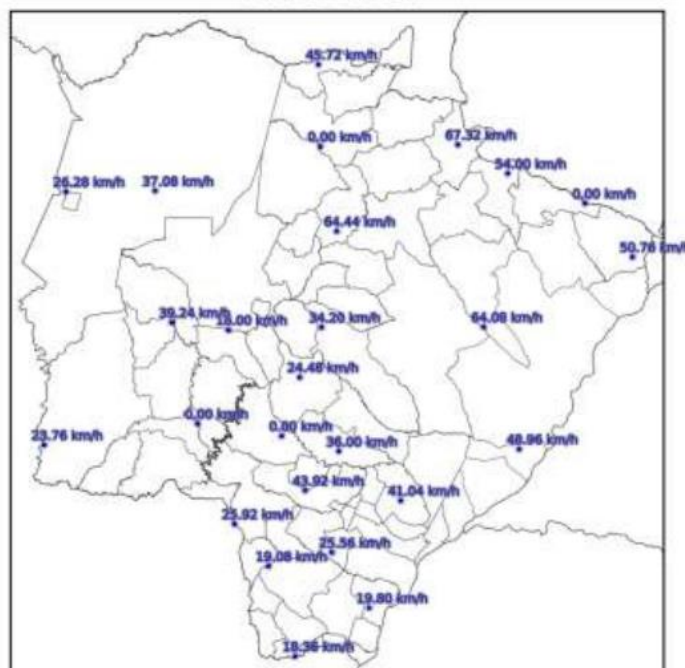
(a)

Mapa de Rajada Máxima
2023-08-19



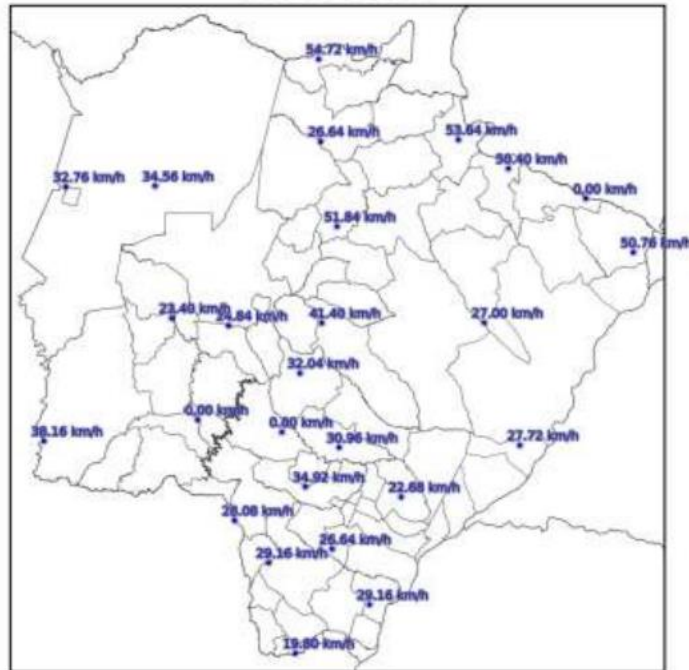
(b)

Mapa de Rajada Máxima
2023-08-20



(c)

Mapa de Rajada Máxima
2023-08-21



(d)

Mapa de Rajada Máxima
2023-08-22



(e)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 18/08; (b) 19/08; (c) 20/08; (d) 21/08; e (e) 22/08.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

De modo a verificar se as condições atmosféricas associadas ao evento se enquadram 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, redes de detecção de descargas atmosféricas (Pinto and Pinto, 2018) e dados de estações meteorológicas, as seguintes observações foram obtidas:

1. As imagens de satélite mostram o topo da tempestade atingindo a altura de 15-16 km, equivalente a uma altura da tropopausa, que corresponde à máxima extensão vertical que uma tempestade pode atingir nesta região. Sabe-se que quanto mais alto a altura do topo da tempestade mais severa ela tende a ser.
2. Foram registrados ventos de até 85 km/h em diversos municípios do estado no período. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados ventania forte, capazes de arrancar e derrubar árvores sobre a rede elétrica.
3. As chuvas acumuladas durante o período da tempestade foram muito fortes, atingindo 80 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi alta. Durante o evento foram registradas 946.776 descargas na área de concessão da Energisa – MS, valor considerado muito elevado.

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 severa.

4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

Foram encontradas evidências na mídia de tempestades em diferentes locais do estado, conforme mostrado na Figura 4.



Figura 4 – Evidências de tempestades no período no estado do Mato Grosso do Sul [4].

5. CONCLUSÃO

Os dados e informações constantes neste relatório demonstram claramente a ocorrência de um evento atípico com ventos muito fortes, atividade de descargas muito elevada e chuvas muito fortes. Os detalhes do evento são mostrados na Tabela 1 a seguir.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 18/08/2023 a 22/08/2023.

Descrição	Sistema frontal provocando muitas descargas, chuvas fortes e ventos fortes.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Hora do Início do Evento	15:00 UT do dia 18/08/23
Hora do Fim do Evento	18:00 UT do dia 22/08/23
Abrangência	Todos os municípios do estado.

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., BrasilDAT Dataset: 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] Midiamax. Disponível em: <https://midiamax.uol.com.br/cotidiano/2023/domingo-encerra-com-1-150-raios-e-chuva-de-granizo-em-alguns-bairros-de-campo-grande/>

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