

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022

20220401

Sumário

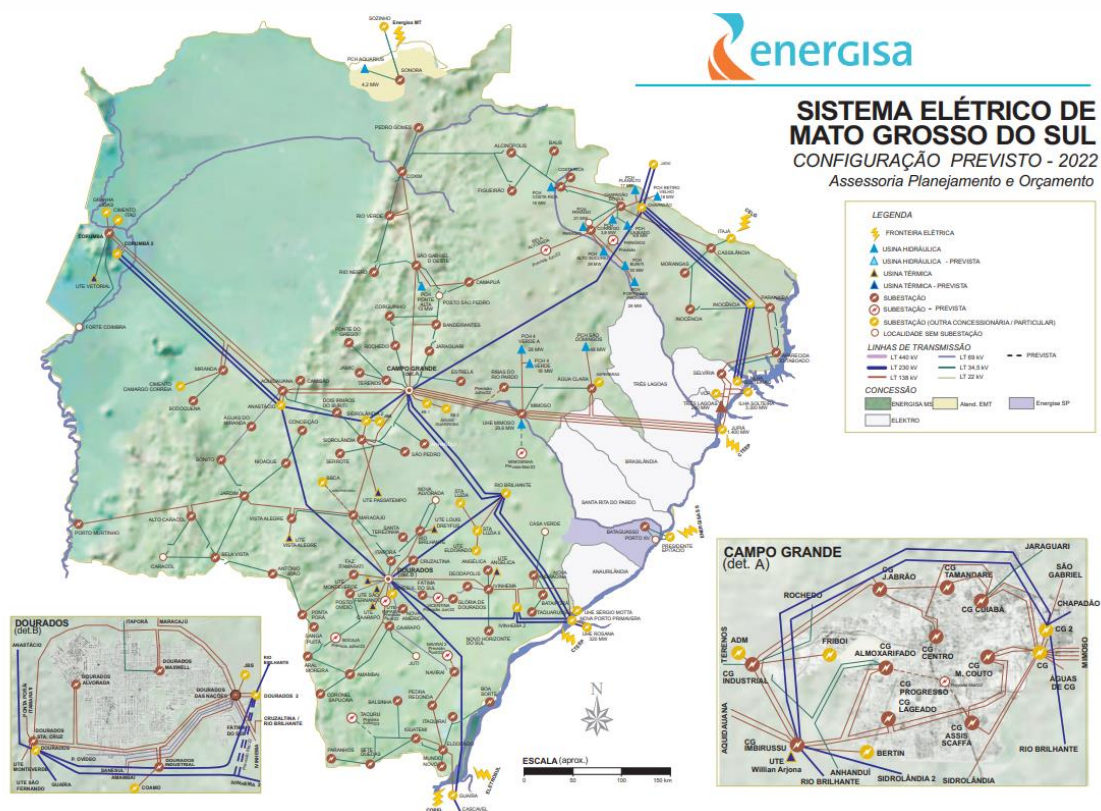
1. ÁREA AFETADA	3
2. IMPACTO DOS EVENTOS E EXTENSÃO DOS DANOS	14
3. EVIDÊNCIAS	17
4. ANEXO I – Descrição e Relação dos Equipamentos Afetados	17
5. ANEXO II.....	108

ÁREA AFETADA

Do dia 02 ao dia 13 de abril de 2022, registrou-se no estado um evento climático severo que afetou todos os municípios de Mato Grosso do Sul.

A Figura 1 ilustra o mapa geoeletrico da concessão da EMS.

Figura 1 - Mapa geoeletrico da concessão da EMS.



A Figura 2 ilustra, em azul, as áreas afetadas por situação de emergência.

Figura 2 - Municípios com as áreas afetadas em azul.



Os municípios afetados pelo evento climático, encontram-se na Tabela 1.

Tabela 1 - Resumo dos Municípios.

Código do Evento	Municípios Afetados
20220401	Água Clara
20220401	Alcinópolis
20220401	Amambai
20220401	Anastácio
20220401	Angelica
20220401	Antonio Joao
20220401	Aparecida do Taboado
20220401	Aquidauana
20220401	Aral Moreira

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	Bandeirantes
20220401	Bataguassu
20220401	Bataypora
20220401	Bela Vista
20220401	Bodoquena
20220401	Bonito
20220401	Caarapó
20220401	Camapuã
20220401	Campo Grande
20220401	Caracol
20220401	Cassilândia
20220401	Chapadão do Sul
20220401	Corguinho
20220401	Coronel Sapucaia
20220401	Corumbá
20220401	Costa Rica
20220401	Coxim
20220401	Deodópolis
20220401	Dois Irmãos do Buriti
20220401	Dourados
20220401	Eldorado
20220401	Fatima do Sul
20220401	Figueirao
20220401	Gloria de Dourados
20220401	Guia Lopes da Laguna
20220401	Iguatemi
20220401	Inocência
20220401	Itaporã
20220401	Itaquirai
20220401	Ivinhema
20220401	Japora
20220401	Jaraguari
20220401	Jardim
20220401	Jatei
20220401	Juti
20220401	Ladário
20220401	Laguna Caarapa
20220401	Maracaju
20220401	Miranda
20220401	Mundo Novo
20220401	Navirai

20220401	Nioaque
20220401	Nova Alvorada do Sul
20220401	Nova Andradina
20220401	Novo Horizonte do Sul
20220401	Paraiso das Aguas
20220401	Paranaíba
20220401	Paranhos
20220401	Pedro Gomes
20220401	Ponta Porã
20220401	Porto Murtinho
20220401	Ribas do Rio Pardo
20220401	Rio Brilhante
20220401	Rio Negro
20220401	Rio Verde Mato Grosso
20220401	Rochedo
20220401	São Gabriel do Oeste
20220401	Sete Quedas
20220401	Sidrolândia
20220401	Sonora
20220401	Tacuru
20220401	Taquarussu
20220401	Terenos
20220401	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
20220401	Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento no período de 03/04/22 a 14/04/22 na Área de Atuação da Energisa - MS.	O evento que ocorreu entre 03/04/2022 a 14/04/2022 na área de atuação da Energisa – MS foi causado por um sistema frontal associado a uma banda de nebulosidade atuando no estado do Mato Grosso do Sul.	1.3.1.2

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
20220401	Alcinópolis	ALC01
20220401	Alto Caracol	ACA51
20220401	Alto Caracol	ACA52
20220401	Amambai	AMA52
20220401	Amambai	AMA01
20220401	Amambai	AMA03
20220401	Amambai	AMA51
20220401	Amambai	AMA02
20220401	Angélica	ANG01
20220401	Angélica	ANG02
20220401	Anhanduí	ANH01
20220401	Antônio João	AJO01
20220401	Antônio João	AJO51
20220401	Antônio João	AJO52
20220401	Aparecida do Taboado	ATA51
20220401	Aparecida do Taboado	ATA03
20220401	Aparecida do Taboado	ATA04
20220401	Aparecida do Taboado	ATA02
20220401	Aparecida do Taboado	ATA52
20220401	Aquidauana	AQU51
20220401	Aquidauana	AQU04
20220401	Aquidauana	AQU02
20220401	Aquidauana	AQU01
20220401	Aquidauana	AQU05
20220401	Aral Moreira	AMO01
20220401	Aral Moreira	AMO02
20220401	Balsinha	BAL01
20220401	Balsinha	BAL02
20220401	Bandeirantes	BAN01
20220401	Bandeirantes	BAN52
20220401	Bandeirantes	BAN51
20220401	Bataguassu	BAT02
20220401	Bataiporã	BAP01
20220401	Bataiporã	BAP02
20220401	Bela Vista	BVI01
20220401	Bela Vista	BVI02
20220401	Bela Vista	BVI51
20220401	Boa Sorte	BSO01

20220401	Bodoquena	BOD51
20220401	Bodoquena	BOD01
20220401	Bonito	BON51
20220401	Bonito	BON52
20220401	Bonito	BON01
20220401	Bonito	BON02
20220401	Caarapó	CAA51
20220401	Caarapó	CAA01
20220401	Caarapó	CAA02
20220401	Caarapó	CAA52
20220401	Camapuã	CAM02
20220401	Camapuã	CAM52
20220401	Camapuã	CAM01
20220401	Camapuã	CAM51
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA51
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA12
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA05
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA03
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA09
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA08
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA01
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA11
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA10
20220401	Campo Grande Almojarifado	CGA04
20220401	Campo Grande Assis Scaffa	CGS06
20220401	Campo Grande Assis Scaffa	CGS07
20220401	Campo Grande Assis Scaffa	CGS09
20220401	Campo Grande Assis Scaffa	CGS05
20220401	Campo Grande Assis Scaffa	CGS03
20220401	Campo Grande Assis Scaffa	CGS10
20220401	Campo Grande Assis Scaffa	CGS04
20220401	Campo Grande Centro	CGC02
20220401	Campo Grande Centro	CGC15
20220401	Campo Grande Cuiabá	CGB09
20220401	Campo Grande Cuiabá	CGB01
20220401	Campo Grande Cuiabá	CGB11
20220401	Campo Grande Cuiabá	CGB07
20220401	Campo Grande Cuiabá	CGB06
20220401	Campo Grande Cuiabá	CGB03
20220401	Campo Grande Cuiabá	CGB51
20220401	Campo Grande Cuiabá	CGB04

20220401	Campo Grande Industrial	CGD02
20220401	Campo Grande Industrial	CGD53
20220401	Campo Grande Industrial	CGD03
20220401	Campo Grande Industrial	CGD52
20220401	Campo Grande José Abrão	CGJ07
20220401	Campo Grande José Abrão	CGJ06
20220401	Campo Grande José Abrão	CGJ04
20220401	Campo Grande José Abrão	CGJ02
20220401	Campo Grande José Abrão	CGJ01
20220401	Campo Grande José Abrão	CGJ05
20220401	Campo Grande José Abrão	CGJ03
20220401	Campo Grande Lageado	CGL04
20220401	Campo Grande Lageado	CGL09
20220401	Campo Grande Lageado	CGL08
20220401	Campo Grande Lageado	CGL07
20220401	Campo Grande Lageado	CGL02
20220401	Campo Grande Lageado	CGL01
20220401	Campo Grande Lageado	CGL03
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM04
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM11
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM17
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM16
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM10
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM02
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM13
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM12
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM01
20220401	Campo Grande Miguel Couto	CGM03
20220401	Campo Grande Tamandaré	CGT03
20220401	Campo Grande Tamandaré	CGT04
20220401	Campo Grande Tamandaré	CGT02
20220401	Campo Grande Tamandaré	CGT05
20220401	Cassilândia	CAS01
20220401	Cassilândia	CAS02
20220401	Cassilândia	CAS03
20220401	Chapadão do Sul	CSU02
20220401	Chapadão do Sul	CSU51
20220401	Chapadão do Sul	CSU53
20220401	Chapadão do Sul	CSU52
20220401	Chapadão do Sul	CSU01
20220401	Conceição	CON01

20220401	Corguinho	COG01
20220401	Coronel Sapucaia	CSA01
20220401	Corumbá	COR03
20220401	Corumbá	COR08
20220401	Corumbá	COR09
20220401	Corumbá	COR10
20220401	Corumbá	COR01
20220401	Corumbá	COR52
20220401	Corumbá	COR04
20220401	Corumbá	COR05
20220401	Costa Rica	CRI02
20220401	Costa Rica	CRI01
20220401	Coxim	COX51
20220401	Coxim	COX53
20220401	Coxim	COX04
20220401	Coxim	COX02
20220401	Coxim	COX03
20220401	Coxim	COX01
20220401	Coxim	COX52
20220401	Cruzaltina	CRU01
20220401	Cruzaltina	CRU02
20220401	Deodápolis	DEO03
20220401	Deodápolis	DEO01
20220401	Dourados Alvorada	DOA03
20220401	Dourados Alvorada	DOA02
20220401	Dourados Alvorada	DOA01
20220401	Dourados Alvorada	DOA07
20220401	Dourados Alvorada	DOA05
20220401	Dourados Alvorada	DOA04
20220401	Dourados Alvorada	DOA06
20220401	Dourados Industrial	DOI04
20220401	Dourados Industrial	DOI03
20220401	Dourados Industrial	DOI01
20220401	Dourados Maxwell	DOM01
20220401	Dourados Maxwell	DOM02
20220401	Dourados Maxwell	DOM09
20220401	Dourados Maxwell	DOM04
20220401	Dourados Maxwell	DOM52
20220401	Dourados Maxwell	DOM07
20220401	Dourados Maxwell	DOM03
20220401	Dourados Maxwell	DOM08

20220401	Dourados Maxwell	DOM05
20220401	Dourados das Nações	DOD03
20220401	Dourados das Nações	DOD02
20220401	Dourados das Nações	DOD05
20220401	Eldorado	ELD52
20220401	Eldorado	ELD02
20220401	Eldorado	ELD01
20220401	Eldorado	ELD53
20220401	Estrela	EST01
20220401	Estrela	EST02
20220401	Fazenda Itamarati	FIT52
20220401	Fazenda Itamarati	FIT55
20220401	Fazenda Itamarati	FIT53
20220401	Fazenda Itamarati	FIT51
20220401	Fazenda Itamarati	FIT54
20220401	Figueirão	FIG01
20220401	Fátima do Sul	FSU01
20220401	Fátima do Sul	FSU02
20220401	Glória de Dourados	GDO02
20220401	Glória de Dourados	GDO01
20220401	Iguatemi	IGU01
20220401	Iguatemi	IGU52
20220401	Iguatemi	IGU53
20220401	Iguatemi	IGU51
20220401	Inocência	INO01
20220401	Itaporã	ITA52
20220401	Itaporã	ITA01
20220401	Itaquiraí	ITQ01
20220401	Itaquiraí	ITQ02
20220401	Ivinhema	IVI03
20220401	Ivinhema	IVI52
20220401	Ivinhema	IVI02
20220401	Ivinhema	IVI01
20220401	Jamic	JAM01
20220401	Jaraguari	JAG01
20220401	Jardim	JAR54
20220401	Jardim	JAR04
20220401	Jardim	JAR01
20220401	Jardim	JAR53
20220401	Jardim	JAR02
20220401	Jardim	JAR52

20220401	Jardim	JAR03
20220401	Maracajú	MAR53
20220401	Maracajú	MAR02
20220401	Maracajú	MAR51
20220401	Maracajú	MAR52
20220401	Maracajú	MAR03
20220401	Maracajú	MAR01
20220401	Mimoso	MIM51
20220401	Mimoso	MIM01
20220401	Miranda	MIR52
20220401	Miranda	MIR51
20220401	Miranda	MIR01
20220401	Miranda	MIR02
20220401	Morangas	MOG02
20220401	Morangas	MOG01
20220401	Mundo Novo	MNO02
20220401	Mundo Novo	MNO01
20220401	Naviraí	NAV03
20220401	Naviraí	NAV06
20220401	Naviraí	NAV02
20220401	Naviraí	NAV05
20220401	Naviraí	NAV04
20220401	Nioaque	NIO02
20220401	Nioaque	NIO01
20220401	Nioaque	NIO51
20220401	Nova América	NAM01
20220401	Nova Andradina	NAN51
20220401	Nova Andradina	NAN03
20220401	Nova Andradina	NAN02
20220401	Nova Andradina	NAN01
20220401	Novo Horizonte do Sul	NHS01
20220401	PCH Costa Rica	CRH51
20220401	Paranaíba	PAR52
20220401	Paranaíba	PAR01
20220401	Paranaíba	PAR04
20220401	Paranaíba	PAR02
20220401	Paranaíba	PAR51
20220401	Paranaíba	PAR03
20220401	Pedro Gomes	PGO01
20220401	Ponta Porã Estoril	PPE05
20220401	Ponta Porã Estoril	PPE03

20220401	Ponta Porã Estoril	PPE54
20220401	Ponta Porã Estoril	PPE01
20220401	Ponta Porã Estoril	PPE06
20220401	Ponta Porã Estoril	PPE55
20220401	Ponta Porã Estoril	PPE02
20220401	Ponta Porã Estoril	PPE52
20220401	Ponte do Grego	PGR02
20220401	Ponte do Grego	PGR01
20220401	Porto Murinho	PMU02
20220401	Porto Murinho	PMU01
20220401	Posto Ovídeo	POV53
20220401	Posto Ovídeo	POV55
20220401	Posto Ovídeo	POV54
20220401	Posto Ovídeo	POV52
20220401	Presidente Epitácio	PEP52
20220401	Ribas do Rio Pardo	RRP02
20220401	Ribas do Rio Pardo	RRP01
20220401	Rio Brilhante	RBR53
20220401	Rio Brilhante	RBR51
20220401	Rio Brilhante	RBR02
20220401	Rio Brilhante	RBR52
20220401	Rio Brilhante	RBR01
20220401	Rio Negro	RNE01
20220401	Rio Verde	RVE02
20220401	Rio Verde	RVE51
20220401	Rio Verde	RVE01
20220401	Rio Verde	RVE52
20220401	Rochedo	ROC01
20220401	Sanga Puitã	SPU01
20220401	Serrote	SET01
20220401	Sete Quedas	SQU01
20220401	Sete Quedas	SQU51
20220401	Sidrolândia	SIA01
20220401	Sidrolândia	SIA51
20220401	Sidrolândia	SIA03
20220401	Sidrolândia	SIA53
20220401	Sidrolândia	SIA52
20220401	Sidrolândia	SIA02
20220401	Sonora	SON01
20220401	Sonora	SON02
20220401	São Gabriel do Oeste	SGO52

20220401	São Gabriel do Oeste	SGO03
20220401	São Gabriel do Oeste	SGO02
20220401	São Gabriel do Oeste	SGO01
20220401	São Gabriel do Oeste	SGO51
20220401	São Pedro	SPE01
20220401	São Pedro	SPE02
20220401	Taquarussu	TAQ01
20220401	Terenos	TER02
20220401	Terenos	TER01
20220401	Vista Alegre	VAG51
20220401	Vista Alegre	VAG54
20220401	Vista Alegre	VAG53
20220401	Vista Alegre	VAG52
20220401	Água Clara	ACL01
20220401	Água Clara	ACL51
20220401	Água Clara	ACL02
20220401	Águas do Miranda	AMI02
20220401	Águas do Miranda	AMI01

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
20220401	C190-(D)-Trafo	C184-Ventos Fortes	92
20220401	C190-(D)-Trafo	C187-Descarga Atmosférica	238
20220401	C190-(D)-Trafo	C188-Árvore/Galhos	70
20220401	C190-(D)-Trafo	C199-Queimado Por DAT	31
20220401	C220-(D)-Isolador	C227-Descarga Atmosférica	25
20220401	C220-(D)-Isolador	C228-Ventos Fortes	3
20220401	C230-(D)-Cruzeta	C235-Descarga Atmosférica	7
20220401	C230-(D)-Cruzeta	C236-Ventos Fortes	12
20220401	C250-(D)-Poste	C245-Inundação	1
20220401	C250-(D)-Poste	C246-Ventos Fortes	14
20220401	C250-(D)-Poste	C247-Árvore/Galhos	2
20220401	C250-(D)-Poste	C248-Descarga Atmosférica	1
20220401	C270-(D)-Condutor	C330-Árvore/Galhos	118
20220401	C270-(D)-Condutor	C331-Descarga Atmosférica	104
20220401	C270-(D)-Condutor	C333-Ventos Fortes	79
20220401	C320-(D)-Conexão	C334-Árvore/Galhos	3
20220401	C320-(D)-Conexão	C335-Descarga Atmosférica	5
20220401	C320-(D)-Conexão	C336-Ventos Fortes	19
20220401	C380-(D)-Chave Faca	C385-Árvore/Galhos	1
20220401	C380-(D)-Chave Faca	C386-Descarga Atmosférica	6
20220401	C390-(D)-Chave Fusível	C471-Árvore/Galhos	142
20220401	C390-(D)-Chave Fusível	C472-Descarga Atmosférica	905
20220401	C390-(D)-Chave Fusível	C474-Ventos Fortes	179
20220401	C420-(D)-Capacitor	C425-Descarga Atmosférica	1
20220401	C460-(D)-Religador	C466-Árvore/Galhos	20
20220401	C460-(D)-Religador	C467-Descarga Atmosférica	87
20220401	C460-(D)-Religador	C469-Ventos Fortes	8
20220401	C580-UC-Ramal de Ligação	C583-Árvore no Ramal	59
20220401	C580-UC-Ramal de Ligação	C586-Ramal Desnivelado	4
20220401	C580-UC-Ramal de Ligação	C587-Ramal Partido por Vento	9
20220401	C910-(D)-Interrupção AL / LD	C811-Descarga Atmosférica	2

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
20220401	02-04-2022 20:17:00	15-04-2022 17:15:00

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
20220401	88.317	109.626

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)
20220401	194,88	5.027

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 995.320 faturados e atendidos em BT ou MT no mês de outubro de 2021. Portanto, o limite de CHI para 2022 é **328.291,87**.

$$\begin{aligned} \text{Limite de CHI} &= 2.612.N^{0,35} \\ \text{Limite de CHI} &= 2.612.995.320^{0,35} \\ \text{Limite de CHI} &= 328.291,87 \end{aligned}$$

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
20220401	356.071,57

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
20220401	189,92	281

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
20220401	252,55	33,50	92,60	378,65

EVIDÊNCIAS

<http://www.ms.gov.br/ms-tem-33-municipios-das-regioes-sudoeste-e-leste-na-rotade-temporais-nesta-segunda-feira/>

<http://www.ms.gov.br/chuvas-ficaram-acima-da-media-historica-em-boa-parte-do-estado-nestes-primeiros-15-dias-de-abril/>

<https://www.semagro.ms.gov.br/primeira-quinzena-de-abril-teve-chuvas-acima-da-media-historica-em-mato-grosso-do-sul/>

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 20220401 de abril de 2022.

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de clientes	Duração(h)	CHI
20220401	4916700	TD(657636)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	14	16,73	234,27
20220401	4916705	PE(15449429)	Ponto de conexão	1	2,35	2,35
20220401	4916714	PE(15448912)	Ponto de conexão	1	13,4	13,4
20220401	4916720	RD(8000)	Religador de Linha	317	0,05	15,85
20220401	4916734	TD(13068)-(ENTF104872)	Transformador Distribuição	1	17,22	17,22
20220401	4916739	TD(5149)-(ENTF111170)	Transformador Distribuição	47	3,38	159,02
20220401	4916745	TD(703473)-(ENTF051922)	Transformador Distribuição	1	7,28	7,28
20220401	4916748	FU(16449)	Chave Fusível	39	4,33	169
20220401	4916750	PE(19316469)	Ponto de conexão	57	4,75	270,75
20220401	4916753	FU(699990)	Chave Fusível	4	6,63	26,53
20220401	4916754	TD(721409)-(ENTF055434)	Transformador Distribuição	35	3,45	120,75
20220401	4916755	TD(11663)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	54	10,33	558
20220401	4916758	TD(15918)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	19	5,35	101,65
20220401	4916759	FU(7590)	Chave Fusível	36	2,3	82,8
20220401	4916762	TD(55016)-(ENTF103832)	Transformador Distribuição	1	4,4	4,4
20220401	4916769	FU(24531)	Chave Fusível	2	1,87	3,73
20220401	4916771	TD(746379)-(ENTF103235)	Transformador Distribuição	51	3,43	175,1
20220401	4916778	TD(9465)-(ENTF546527)	Transformador Distribuição	69	1,32	90,85

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4916783	TD(8353)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	53	1,98	105,12
20220401	4916786	FU(670268)	Chave Fusível	7	4,05	28,35
20220401	4916791	TD(663832)-(ENTF086959)	Transformador Distribuição	1	2,92	2,92
20220401	4916795	TD(689315)-(ENTF096684)	Transformador Distribuição	2	2,27	4,53
20220401	4916800	TD(49964)-(ENTF547808)	Transformador Distribuição	1	2,57	2,57
20220401	4916802	TD(656131)-(ENTF543239)	Transformador Distribuição	7	3,8	26,6
20220401	4916812	TD(39377)-(ENTF051570)	Transformador Distribuição	1	8	8
20220401	4916823	TD(14831)-(ENTF103912)	Transformador Distribuição	1	4,75	4,75
20220401	4916826	PE(15437561)	Ponto de conexão	35	7,23	253,17
20220401	4916833	TD(48783)-(ENTF036957)	Transformador Distribuição	1	3,83	3,83
20220401	4916839	FU(31368)	Chave Fusível	18	2,9	52,2
20220401	4916842	TD(16251)-(ENTF093337)	Transformador Distribuição	6	3,03	18,2
20220401	4916860	TD(14431)-(ENTF027464)	Transformador Distribuição	1	3,23	3,23
20220401	4916872	FU(14028)	Chave Fusível	7	5,52	38,62
20220401	4916878	FU(4901)	Chave Fusível	6	1,15	6,9
20220401	4916884	TD(748661)-(ENTF061204)	Transformador Distribuição	2	5,93	11,87
20220401	4916892	TD(39700)-(ENTF055527)	Transformador Distribuição	62	7,13	442,27
20220401	4916893	TD(45736)-(ENTF064491)	Transformador Distribuição	6	3,02	18,1
20220401	4916894	TD(1820)-(ENTF019338)	Transformador Distribuição	16	6,15	98,4
20220401	4916897	TD(24158)-(ENTF062659)	Transformador Distribuição	1	4,03	4,03
20220401	4916907	FU(32012)	Chave Fusível	17	1,88	32,02
20220401	4916908	FU(676064)	Chave Fusível	33	10,17	335,5
20220401	4916927	FU(40486)	Chave Fusível	1	3,45	3,45
20220401	4916940	CL(30347)	Chave Lâmina	9	4,57	41,1
20220401	4916941	PE(14970833)	Ponto de conexão	1	2,32	2,32

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4916958	FR(725545)	Chave Fusível Religadora	28	3,62	101,27
20220401	4916967	FU(24599)	Chave Fusível	6	2,25	13,5
20220401	4916981	FU(10716)	Chave Fusível	8	3,85	30,8
20220401	4916998	TD(658910)- (ENTF087011)	Transformador Distribuição	3	3,67	11
20220401	4917002	TD(16028)- (ENTF049012)	Transformador Distribuição	2	7,92	15,83
20220401	4917013	TD(25895)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	2,65	2,65
20220401	4917016	FU(5770)	Chave Fusível	136	1,92	260,67
20220401	4917019	FU(15440)	Chave Fusível	18	5,87	105,6
20220401	4917021	FU(15469)	Chave Fusível	4	6,62	26,47
20220401	4917023	TD(717201)- (ENTF546319)	Transformador Distribuição	5	8,23	41,17
20220401	4917028	FU(22120)	Chave Fusível	2	4,2	8,4
20220401	4917046	TD(38950)- (ENTF100477)	Transformador Distribuição	1	3,28	3,28
20220401	4917047	FU(11928)	Chave Fusível	150	1,28	192,5
20220401	4917050	TD(708031)- (ENTF045872)	Transformador Distribuição	80	3,98	318,67
20220401	4917054	FR(725538)	Chave Fusível Religadora	38	5,73	217,87
20220401	4917068	FU(759759)	Chave Fusível	13	1,92	24,92
20220401	4917079	RD(733062)	Religador de Linha	15	0,18	2,75
20220401	4917079	RD(733062)	Religador de Linha	38	1,25	47,5
20220401	4917079	RD(733062)	Religador de Linha	31	2,05	63,55
20220401	4917079	RD(733062)	Religador de Linha	15	2,42	36,25
20220401	4917083	FU(17155)	Chave Fusível	4	4,32	17,27
20220401	4917103	TD(11474)- (ENTF000625)	Transformador Distribuição	56	3,38	189,47
20220401	4917106	TD(9447)- (ENTF093626)	Transformador Distribuição	51	6,77	345,1
20220401	4917107	FU(41221)	Chave Fusível	2	18,25	36,5
20220401	4917121	FU(31368)	Chave Fusível	18	5,53	99,6
20220401	4917123	FU(1228)	Chave Fusível	87	1,62	140,65
20220401	4917126	FR(1279)	Chave Fusível Religadora	28	1,65	46,2

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4917129	FR(3001)	Chave Fusível Religadora	509	2,33	1187,67
20220401	4917143	TD(26643)- (ENTF010314)	Transformador Distribuição	76	3,82	290,07
20220401	4917144	TD(685342)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	30,52	30,52
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	22	1,17	25,67
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	8	1,3	10,4
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	14	3,33	46,67
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	8	3,82	30,53
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	8	4,42	35,33
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	8	24,55	196,4
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	7	26,37	184,57
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	2	27,22	54,43
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	3	40,25	120,75
20220401	4917153	FU(15906)	Chave Fusível	2	40,53	81,07
20220401	4917160	FU(761029)	Chave Fusível	7	3,47	24,27
20220401	4917177	FU(659730)	Chave Fusível	40	5,77	230,67
20220401	4917184	CE(12916)	Chave Seccionadora	34	6,1	207,4
20220401	4917208	TD(13381)- (ENTF109692)	Transformador Distribuição	33	14,65	483,45
20220401	4917245	FR(35467)	Chave Fusível Religadora	29	14,47	419,53
20220401	4917246	TD(8181)- (ENTF053245)	Transformador Distribuição	42	3,92	164,5
20220401	4917282	FU(23905)	Chave Fusível	41	13,07	535,73
20220401	4917303	FU(5911)	Chave Fusível	1	4,1	4,1
20220401	4917305	FU(1780)	Chave Fusível	4	30,75	123
20220401	4917308	FU(15137)	Chave Fusível	1	17,35	17,35
20220401	4917309	TD(46453)- (ENTF020964)	Transformador Distribuição	3	2,2	6,6
20220401	4917311	TD(12098)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	6,45	6,45
20220401	4917316	FU(44968)	Chave Fusível	9	16,45	148,05
20220401	4917318	CF(688344)	Chave Faca	6	2,78	16,7
20220401	4917318	CF(688344)	Chave Faca	90	6,07	546
20220401	4917331	TD(19000)- (ENTF056419)	Transformador Distribuição	1	9	9
20220401	4917335	FU(21740)	Chave Fusível	1	4,68	4,68

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4917342	FU(11605)	Chave Fusível	7	2,48	17,38
20220401	4917350	FU(1230)	Chave Fusível	1	8,37	8,37
20220401	4917353	FR(20119)	Chave Fusível Religadora	8	3,93	31,47
20220401	4917355	FU(21720)	Chave Fusível	12	3,88	46,6
20220401	4917356	FU(16172)	Chave Fusível	6	6,68	40,1
20220401	4917371	PE(13083360)	Ponto de conexão	2	4,33	8,67
20220401	4917375	TD(47485)- (ENTF000925)	Transformador Distribuição	28	3,88	108,73
20220401	4917380	TD(23217)- (ENTF064447)	Transformador Distribuição	1	2,23	2,23
20220401	4917383	TD(50065)- (ENTF048145)	Transformador Distribuição	1	5,35	5,35
20220401	4917384	TD(750426)- (ENTF544547)	Transformador Distribuição	4	6,33	25,33
20220401	4917434	TD(15453)- (ENTF104180)	Transformador Distribuição	1	4,2	4,2
20220401	4917438	TD(14685)- (ENTF091745)	Transformador Distribuição	1	8,22	8,22
20220401	4917446	TD(28223)- (ENTF012653)	Transformador Distribuição	1	7,45	7,45
20220401	4917453	TD(10448)- (ENTF082057)	Transformador Distribuição	83	6,52	540,88
20220401	4917454	TD(52522)- (ENTF077118)	Transformador Distribuição	1	3,92	3,92
20220401	4917455	TD(720561)- (ENTF053274)	Transformador Distribuição	69	1,9	131,1
20220401	4917457	PE(20064939)	Ponto de conexão	1	15,75	15,75
20220401	4917468	FU(39757)	Chave Fusível	19	1,28	24,38
20220401	4917476	PE(15438304)	Ponto de conexão	1	10,43	10,43
20220401	4917480	FR(28614)	Chave Fusível Religadora	21	8,45	177,45
20220401	4917510	TD(695490)- (ENTF036699)	Transformador Distribuição	12	11,28	135,4
20220401	4917514	TD(17538)- (ENTF100982)	Transformador Distribuição	1	7,42	7,42
20220401	4917528	FU(17496)	Chave Fusível	5	5,35	26,75
20220401	4917537	TD(15124)- (ENTF066555)	Transformador Distribuição	1	7,63	7,63

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4917545	TD(4636)- (ENTF026604)	Transformador Distribuição	72	1,58	114
20220401	4917546	PE(13899043)	Ponto de conexão	1	3,63	3,63
20220401	4917550	CL(26772)	Chave Lâmina	5	2,32	11,58
20220401	4917550	CL(26772)	Chave Lâmina	157	6,18	970,78
20220401	4917564	FU(704221)	Chave Fusível	1	6,3	6,3
20220401	4917569	TD(33569)- (ENTF053558)	Transformador Distribuição	1	7,93	7,93
20220401	4917571	FU(22747)	Chave Fusível	3	6,05	18,15
20220401	4917574	FU(2575)	Chave Fusível	20	1,08	21,67
20220401	4917574	FU(2575)	Chave Fusível	9	1,98	17,85
20220401	4917574	FU(2575)	Chave Fusível	9	2,93	26,4
20220401	4917574	FU(2575)	Chave Fusível	3	17,93	53,8
20220401	4917574	FU(2575)	Chave Fusível	63	22,05	1389,15
20220401	4917574	FU(2575)	Chave Fusível	14	22,72	318,03
20220401	4917589	TD(27566)- (ENTF108025)	Transformador Distribuição	3	7,92	23,75
20220401	4917589	TD(27566)- (ENTF108025)	Transformador Distribuição	1	29,25	29,25
20220401	4917592	TD(26397)- (ENTF108303)	Transformador Distribuição	1	4,87	4,87
20220401	4917594	FU(28932)	Chave Fusível	3	25,67	77
20220401	4917610	PE(16926210)	Ponto de conexão	1	4,63	4,63
20220401	4917616	RD(698168)	Religador de Linha	3	1,3	3,9
20220401	4917616	RD(698168)	Religador de Linha	136	3,95	537,2
20220401	4917616	RD(698168)	Religador de Linha	15	4,43	66,5
20220401	4917616	RD(698168)	Religador de Linha	106	6,4	678,4
20220401	4917623	FU(714137)	Chave Fusível	4	5,23	20,93
20220401	4917624	TD(5584)- (ENTF027056)	Transformador Distribuição	88	3,45	303,6
20220401	4917628	FR(25572)	Chave Fusível Religadora	153	5,12	782,85
20220401	4917629	TD(44682)- (ENTT126161)	Transformador Distribuição	1	3,1	3,1
20220401	4917646	RD(14531)	Religador de Linha	23	2,18	50,22
20220401	4917646	RD(14531)	Religador de Linha	84	5,22	438,2

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4917651	FU(30190)	Chave Fusível	9	12	108
20220401	4917659	TD(692238)- (ENTF096709)	Transformador Distribuição	1	10,55	10,55
20220401	4917660	FU(14437)	Chave Fusível	15	14,95	224,25
20220401	4917662	RD(722462)	Religador de Linha	22	2,7	59,4
20220401	4917662	RD(722462)	Religador de Linha	20	2,82	56,33
20220401	4917662	RD(722462)	Religador de Linha	99	3,9	386,1
20220401	4917664	TD(2332)- (ENTF002045)	Transformador Distribuição	22	1,72	37,77
20220401	4917666	PE(14391879)	Ponto de conexão	44	1,08	47,67
20220401	4917666	PE(14391879)	Ponto de conexão	1	4,12	4,12
20220401	4917668	FU(30211)	Chave Fusível	17	9,03	153,57
20220401	4917689	TD(61603)- (ENTF083661)	Transformador Distribuição	1	19,95	19,95
20220401	4917693	FU(30576)	Chave Fusível	38	3,65	138,7
20220401	4917695	TD(42086)- (ENTF105276)	Transformador Distribuição	2	21,27	42,53
20220401	4917701	FU(19172)	Chave Fusível	11	6,72	73,88
20220401	4917702	TD(49607)- (ENTF049772)	Transformador Distribuição	19	2	38
20220401	4917722	FU(11840)	Chave Fusível	13	2,3	29,9
20220401	4917769	FU(30004)	Chave Fusível	6	20,38	122,3
20220401	4917774	TD(54006)- (ENTF106312)	Transformador Distribuição	1	1,17	1,17
20220401	4917790	TD(13416)- (ENTF011050)	Transformador Distribuição	3	29,47	88,4
20220401	4917792	CF(709991)	Chave Faca	1678	0,62	1034,77
20220401	4917792	CF(709991)	Chave Faca	24	1,5	36
20220401	4917796	FR(17943)	Chave Fusível Religadora	9	2,35	21,15
20220401	4917800	FR(14076)	Chave Fusível Religadora	70	2,15	150,5
20220401	4917824	TD(52204)- (ENTT104227)	Transformador Distribuição	1	3,48	3,48
20220401	4917827	FU(714592)	Chave Fusível	1	2,17	2,17
20220401	4917830	FU(40921)	Chave Fusível	6	1,75	10,5
20220401	4917831	FU(27996)	Chave Fusível	7	20,68	144,78
20220401	4917835	FU(35143)	Chave Fusível	10	3,25	32,5

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4917849	FU(14191)	Chave Fusível	3	1,5	4,5
20220401	4917856	FU(35423)	Chave Fusível	4	2,28	9,13
20220401	4917861	TD(5292)- (ENTF018022)	Transformador Distribuição	42	1,63	68,6
20220401	4917866	TD(698505)- (ENTF011582)	Transformador Distribuição	50	1,3	65
20220401	4917867	TD(50429)- (ENTF029985)	Transformador Distribuição	1	5,6	5,6
20220401	4917875	FR(22815)	Chave Fusível Religadora	117	2,47	288,6
20220401	4917878	FR(7032)	Chave Fusível Religadora	23	2,62	60,18
20220401	4917885	FR(3129)	Chave Fusível Religadora	275	6,58	1810,42
20220401	4917893	TD(40801)- (ENTF104605)	Transformador Distribuição	55	2,62	143,92
20220401	4917896	TD(16028)- (ENTF049012)	Transformador Distribuição	2	34,83	69,67
20220401	4917897	TD(36618)- (ENTF042614)	Transformador Distribuição	1	7,78	7,78
20220401	4917903	CL(682550)	Chave Lâmina	188	5,48	1030,87
20220401	4917904	TD(717127)- (ENTF027020)	Transformador Distribuição	56	2,88	161,47
20220401	4917907	TD(742971)- (ENTT200945)	Transformador Distribuição	6	2,05	12,3
20220401	4917907	TD(742971)- (ENTT200945)	Transformador Distribuição	2	8,78	17,57
20220401	4917908	TD(39007)- (ENTF035265)	Transformador Distribuição	2	2,92	5,83
20220401	4917924	TD(14315)- (ENTF067678)	Transformador Distribuição	1	4,9	4,9
20220401	4917926	FU(3134)	Chave Fusível	6	18,95	113,7
20220401	4917937	FR(19902690)	Chave Fusível Religadora	21	3,62	75,95
20220401	4917960	FU(745522)	Chave Fusível	4	8,75	35
20220401	4917964	TD(1401)- (ENTF041954)	Transformador Distribuição	1	1,73	1,73
20220401	4917970	FR(26836)	Chave Fusível Religadora	11	2,93	32,27
20220401	4917977	CF(16294)	Chave Faca	35	4,9	171,5
20220401	4917977	CF(16294)	Chave Faca	7	8,13	56,93

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4917979	TD(733850)- (ENTF056377)	Transformador Distribuição	1	19,33	19,33
20220401	4917983	RD(19783)	Religador de Linha	370	1,77	653,67
20220401	4917983	RD(19783)	Religador de Linha	6	2,28	13,7
20220401	4917984	TD(60853)- (ENTF039722)	Transformador Distribuição	5	22,05	110,25
20220401	4917985	CF(16219)	Chave Faca	3	3,52	10,55
20220401	4917985	CF(16219)	Chave Faca	7	18,15	127,05
20220401	4917985	CF(16219)	Chave Faca	48	27,83	1336
20220401	4917986	TD(6038)- (ENTF018207)	Transformador Distribuição	56	4,35	243,6
20220401	4917988	FU(2660)	Chave Fusível	2	16,57	33,13
20220401	4917991	TD(29449)- (ENTF042379)	Transformador Distribuição	1	15,92	15,92
20220401	4918000	FU(45207)	Chave Fusível	354	1,65	584,1
20220401	4918002	FU(10815)	Chave Fusível	59	4,23	249,77
20220401	4918009	FU(21756)	Chave Fusível	3	16,45	49,35
20220401	4918011	FU(11910)	Chave Fusível	25	5,68	142,08
20220401	4918014	TD(15903)- (ENTF547418)	Transformador Distribuição	1	1,47	1,47
20220401	4918015	FU(685282)	Chave Fusível	7	16,47	115,27
20220401	4918033	FU(11302)	Chave Fusível	186	4,67	868
20220401	4918034	TD(45002)- (ENTT101435)	Transformador Distribuição	2	20,18	40,37
20220401	4918040	TD(693301)- (ENTF099221)	Transformador Distribuição	38	5,48	208,37
20220401	4918050	TD(6270)- (ENTF104597)	Transformador Distribuição	84	2,13	179,2
20220401	4918061	FU(678182)	Chave Fusível	14	21,4	299,6
20220401	4918063	TD(21663)- (ENTF099226)	Transformador Distribuição	32	5,92	189,33
20220401	4918066	TD(47238)- (ENTF091654)	Transformador Distribuição	1	15,75	15,75
20220401	4918073	TD(52921)- (ENTF547245)	Transformador Distribuição	3	15,95	47,85
20220401	4918074	FU(19579)	Chave Fusível	3	13,42	40,25
20220401	4918077	TD(17900)- (ENTF110158)	Transformador Distribuição	1	4,2	4,2
20220401	4918082	FU(8086)	Chave Fusível	18	6,72	120,9
20220401	4918093	PE(13179457)	Ponto de conexão	1	14,52	14,52

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4918095	PE(18113856)	Ponto de conexão	1	0,52	0,52
20220401	4918099	TD(732009)- (ENTF062196)	Transformador Distribuição	1	21,15	21,15
20220401	4918107	FU(661400)	Chave Fusível	8	16,5	132
20220401	4918108	TD(60115)- (ENTF081280)	Transformador Distribuição	1	13,83	13,83
20220401	4918119	FU(29481)	Chave Fusível	7	23,47	164,27
20220401	4918144	TD(681340)- (ENTF094136)	Transformador Distribuição	4	13,57	54,27
20220401	4918168	FU(37723)	Chave Fusível	21	13,78	289,45
20220401	4918173	TD(47394)- (ENTF546974)	Transformador Distribuição	48	3,38	162,4
20220401	4918188	TD(54508)- (ENTF022949)	Transformador Distribuição	74	1,13	83,87
20220401	4918195	TD(654243)- (ENTF026678)	Transformador Distribuição	10	0,77	7,67
20220401	4918199	TD(1495)- (ENTF110181)	Transformador Distribuição	3	12,48	37,45
20220401	4918202	FU(2845)	Chave Fusível	9	9,42	84,75
20220401	4918204	FU(7067)	Chave Fusível	14	13,12	183,63
20220401	4918222	FU(686068)	Chave Fusível	21	0,5	10,5
20220401	4918222	FU(686068)	Chave Fusível	21	3,83	80,5
20220401	4918222	FU(686068)	Chave Fusível	23	4,03	92,77
20220401	4918222	FU(686068)	Chave Fusível	23	5,27	121,13
20220401	4918222	FU(686068)	Chave Fusível	22	12,6	277,2
20220401	4918222	FU(686068)	Chave Fusível	68	12,82	871,53
20220401	4918222	FU(686068)	Chave Fusível	2	15,48	30,97
20220401	4918231	FU(27523)	Chave Fusível	76	4,78	363,53
20220401	4918235	FR(2358)	Chave Fusível Religadora	5	12,03	60,17
20220401	4918244	FU(22451)	Chave Fusível	3	4,72	14,15
20220401	4918245	FU(35327)	Chave Fusível	3	8	24
20220401	4918246	TD(26172)- (ENTF546104)	Transformador Distribuição	4	17,43	69,73
20220401	4918258	FU(689453)	Chave Fusível	38	4,55	172,9
20220401	4918260	TD(28223)- (ENTF012653)	Transformador Distribuição	1	3,83	3,83
20220401	4918262	FU(11665)	Chave Fusível	2	7,4	14,8
20220401	4918266	CF(10118)	Chave Faca	5	4,5	22,5
20220401	4918266	CF(10118)	Chave Faca	21	7,83	164,5
20220401	4918270	FU(13995)	Chave Fusível	1	3,72	3,72

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4918277	RD(722553)	Religador de Linha	11	0,67	7,33
20220401	4918277	RD(722553)	Religador de Linha	234	3,18	744,9
20220401	4918279	TD(60744)- (ENTF031998)	Transformador Distribuição	38	11,88	451,57
20220401	4918285	PE(12119290)	Ponto de conexão	1	3,92	3,92
20220401	4918286	TD(17285)- (ENTF108798)	Transformador Distribuição	1	11,57	11,57
20220401	4918289	TD(38996)- (ENTF105727)	Transformador Distribuição	1	3,45	3,45
20220401	4918290	TD(18185)- (ENTF053736)	Transformador Distribuição	5	3,67	18,33
20220401	4918293	FU(7900)	Chave Fusível	86	2,78	239,37
20220401	4918295	TD(32582)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	9,42	9,42
20220401	4918301	TD(24639)- (ENTT183147)	Transformador Distribuição	1	9	9
20220401	4918303	TD(36606)- (ENTF052720)	Transformador Distribuição	1	10,92	10,92
20220401	4918310	FR(30240)	Chave Fusível Religadora	10	2,3	23
20220401	4918311	TD(37881)- (ENTF090407)	Transformador Distribuição	148	0,05	7,4
20220401	4918311	TD(37881)- (ENTF090407)	Transformador Distribuição	10	12,13	121,33
20220401	4918311	TD(37881)- (ENTF090407)	Transformador Distribuição	1	33,65	33,65
20220401	4918320	TD(670786)- (ENTF031730)	Transformador Distribuição	1	4,18	4,18
20220401	4918322	TD(39016)- (ENTF564318)	Transformador Distribuição	1	16,22	16,22
20220401	4918325	TD(36234)- (ENTF026188)	Transformador Distribuição	1	3,4	3,4
20220401	4918325	TD(36234)- (ENTF026188)	Transformador Distribuição	1	13,27	13,27
20220401	4918333	TD(56578)- (ENTF053606)	Transformador Distribuição	27	4,1	110,7
20220401	4918340	CE(759414)	Chave Seccionadora	7	1,5	10,5
20220401	4918353	FU(17937)	Chave Fusível	4	5,98	23,93

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4918355	TD(743357)- (ENTF106692)	Transformador Distribuição	1	7,42	7,42
20220401	4918358	FU(27417)	Chave Fusível	3	3,88	11,65
20220401	4918372	PE(20064939)	Ponto de conexão	1	3,15	3,15
20220401	4918379	FU(21073)	Chave Fusível	4	7,52	30,07
20220401	4918390	TD(692997)- (ENTF034733)	Transformador Distribuição	2	3,67	7,33
20220401	4918391	TD(2262)- (ENTT177688)	Transformador Distribuição	1	8,75	8,75
20220401	4918401	TD(37047)- (ENTF101777)	Transformador Distribuição	1	2,83	2,83
20220401	4918406	TD(656580)- (ENTF078374)	Transformador Distribuição	4	5,22	20,87
20220401	4918407	FU(38216)	Chave Fusível	1	2,95	2,95
20220401	4918413	TD(665040)- (ENTF087380)	Transformador Distribuição	3	6,43	19,3
20220401	4918429	FU(15937)	Chave Fusível	1	8,52	8,52
20220401	4918433	TD(685888)- (ENTF096454)	Transformador Distribuição	1	9,18	9,18
20220401	4918438	TD(55659)- (ENTF049899)	Transformador Distribuição	2	1,1	2,2
20220401	4918450	TD(690129)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	4	2,68	10,73
20220401	4918452	TD(57303)- (ENTF545174)	Transformador Distribuição	1	2,85	2,85
20220401	4918455	FU(16776)	Chave Fusível	5	4,82	24,08
20220401	4918478	TD(56784)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	50	1,87	93,33
20220401	4918482	TD(19077)- (ENTF103524)	Transformador Distribuição	1	3,85	3,85
20220401	4918493	TD(656576)- (ENTF061455)	Transformador Distribuição	4	4,1	16,4
20220401	4918507	TD(36338)- (ENTF203439)	Transformador Distribuição	1	0,58	0,58
20220401	4918511	TD(16730)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	2,9	2,9
20220401	4918514	PE(18681912)	Ponto de conexão	1	1,28	1,28

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4918537	FR(2097)	Chave Fusível Religadora	71	3,15	223,65
20220401	4918547	TD(1611)- (ENTT123698)	Transformador Distribuição	2	5,73	11,47
20220401	4918558	TD(734376)- (ENTF063391)	Transformador Distribuição	1	5,13	5,13
20220401	4918571	FU(692241)	Chave Fusível	1	3,25	3,25
20220401	4918580	PE(16632832)	Ponto de conexão	1	4,57	4,57
20220401	4918589	TD(1846)- (ENTT120559)	Transformador Distribuição	1	3,47	3,47
20220401	4918596	FU(734639)	Chave Fusível	1	6,28	6,28
20220401	4918602	TD(984)- (ENTF056494)	Transformador Distribuição	1	2,88	2,88
20220401	4918646	TD(36223)- (ENTF026191)	Transformador Distribuição	1	8,75	8,75
20220401	4918671	TD(28723)- (ENTF108301)	Transformador Distribuição	1	1,92	1,92
20220401	4918704	TD(22810)- (ENTF064836)	Transformador Distribuição	1	5,25	5,25
20220401	4918708	PE(18143249)	Ponto de conexão	1	2,08	2,08
20220401	4918712	TD(3403)- (ENTF013621)	Transformador Distribuição	75	1,12	83,75
20220401	4918713	FU(713089)	Chave Fusível	4	7,95	31,8
20220401	4918719	TD(5647)- (ENTF082236)	Transformador Distribuição	28	6,83	191,33
20220401	4918722	FU(29084)	Chave Fusível	24	3,7	88,8
20220401	4918742	FU(696804)	Chave Fusível	1	1,37	1,37
20220401	4918743	FU(38067)	Chave Fusível	1	7,75	7,75
20220401	4918764	TD(661339)- (ENTF084978)	Transformador Distribuição	2	4,83	9,67
20220401	4918782	TD(42677)- (ENTF001792)	Transformador Distribuição	1	4,47	4,47
20220401	4918800	FR(30658)	Chave Fusível Religadora	1	20,1	20,1
20220401	4918820	TD(55142)- (ENTF107782)	Transformador Distribuição	1	7,25	7,25
20220401	4918875	PE(14747274)	Ponto de conexão	1	1,33	1,33
20220401	4918878	FU(25013)	Chave Fusível	11	3,77	41,43
20220401	4918881	TD(27645)- (ENTF006196)	Transformador Distribuição	41	1,15	47,15

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4918889	FU(715304)	Chave Fusível	181	2,85	515,85
20220401	4918894	TD(690326)- (ENTF095706)	Transformador Distribuição	1	7,25	7,25
20220401	4918904	TD(5886)- (ENTF055664)	Transformador Distribuição	44	2,63	115,87
20220401	4918909	TD(38109)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	3,35	3,35
20220401	4918912	FU(17464)	Chave Fusível	2	8,18	16,37
20220401	4918913	TD(18153)- (ENTF099869)	Transformador Distribuição	2	24,12	48,23
20220401	4918914	TD(2244)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	17,32	17,32
20220401	4918916	FU(17038)	Chave Fusível	4	2,92	11,67
20220401	4918918	TD(36239)- (ENTF024398)	Transformador Distribuição	1	4,95	4,95
20220401	4918919	FU(16490)	Chave Fusível	4	2,43	9,73
20220401	4918923	FU(24430)	Chave Fusível	5	1,35	6,75
20220401	4918945	TD(43264)- (ENTF042212)	Transformador Distribuição	2	27,83	55,67
20220401	4918952	TD(42088)- (ENTT119420)	Transformador Distribuição	1	2,83	2,83
20220401	4918965	PE(12653816)	Ponto de conexão	1	12,83	12,83
20220401	4918975	TD(10699)- (ENTF005949)	Transformador Distribuição	1	12,23	12,23
20220401	4918980	FU(14191)	Chave Fusível	3	2,27	6,8
20220401	4918988	TD(720561)- (ENTF053274)	Transformador Distribuição	69	2,65	182,85
20220401	4919021	TD(379)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	90	1,27	114
20220401	4919043	FU(1727)	Chave Fusível	50	2,5	125
20220401	4919064	FU(7839)	Chave Fusível	8	2,43	19,47
20220401	4919081	FU(24162)	Chave Fusível	22	6,58	144,83
20220401	4919082	PE(19478868)	Ponto de conexão	3	5,45	16,35
20220401	4919090	FU(4056)	Chave Fusível	2	3,68	7,37
20220401	4919096	TD(659215)- (ENTF065271)	Transformador Distribuição	1	7,07	7,07
20220401	4919099	FU(29084)	Chave Fusível	24	4,05	97,2
20220401	4919100	TD(11810)- (ENTF042310)	Transformador Distribuição	1	17,23	17,23

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4919104	TD(36155)- (ENTF006303)	Transformador Distribuição	3	3,2	9,6
20220401	4919106	FR(37241)	Chave Fusível Religadora	17	4,25	72,25
20220401	4919108	TD(10542)- (ENTF049500)	Transformador Distribuição	21	2,4	50,4
20220401	4919117	FU(693920)	Chave Fusível	1	4,65	4,65
20220401	4919137	TD(36269)- (ENTF092339)	Transformador Distribuição	1	3,13	3,13
20220401	4919143	FU(30225)	Chave Fusível	1	19,13	19,13
20220401	4919155	FU(18200)	Chave Fusível	12	2,6	31,2
20220401	4919156	FU(4921)	Chave Fusível	28	1,32	36,87
20220401	4919164	TD(50351)- (ENTF078021)	Transformador Distribuição	1	3,13	3,13
20220401	4919186	TD(669219)- (ENTF033332)	Transformador Distribuição	7	24,57	171,97
20220401	4919187	TD(2063)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	8,3	8,3
20220401	4919191	TD(41990)- (ENTF110972)	Transformador Distribuição	1	3,93	3,93
20220401	4919196	PE(17871727)	Ponto de conexão	1	1,32	1,32
20220401	4919197	PE(15027971)	Ponto de conexão	1	5,1	5,1
20220401	4919204	FU(2626)	Chave Fusível	28	1,58	44,33
20220401	4919219	TD(32682)- (ENTF046217)	Transformador Distribuição	3	6,05	18,15
20220401	4919241	FU(2886)	Chave Fusível	24	1,6	38,4
20220401	4919246	TD(32849)- (ENTF093383)	Transformador Distribuição	1	4,63	4,63
20220401	4919265	FU(13933)	Chave Fusível	5	5,25	26,25
20220401	4919277	TD(26002)- (ENTF101889)	Transformador Distribuição	1	5,97	5,97
20220401	4919288	FU(16613)	Chave Fusível	2	5,15	10,3
20220401	4919289	TD(47738)- (ENTF054326)	Transformador Distribuição	1	10,03	10,03
20220401	4919296	PE(15250970)	Ponto de conexão	1	1,7	1,7
20220401	4919375	FU(30889)	Chave Fusível	5	5,35	26,75
20220401	4919424	TD(25721)- (ENTT173048)	Transformador Distribuição	1	6,62	6,62
20220401	4919425	TD(35704)- (ENTF069649)	Transformador Distribuição	1	5,95	5,95

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4919428	TD(668363)- (ENTF091004)	Transformador Distribuição	1	2,98	2,98
20220401	4919433	TD(43572)- (ENTF008200)	Transformador Distribuição	1	4,6	4,6
20220401	4919448	TD(726067)- (ENTF548563)	Transformador Distribuição	1	10,98	10,98
20220401	4919453	FU(15381)	Chave Fusível	2	5,1	10,2
20220401	4919477	FU(16791)	Chave Fusível	3	4,22	12,65
20220401	4919489	TD(48844)- (ENTF546338)	Transformador Distribuição	2	4,77	9,53
20220401	4919506	RD(750076)	Religador de Linha	1	2,78	2,78
20220401	4919512	TD(33081)- (ENTF028032)	Transformador Distribuição	166	3,63	603,13
20220401	4919518	TD(36411)- (ENTT113021)	Transformador Distribuição	1	1,03	1,03
20220401	4919532	TD(15939)- (ENTF064500)	Transformador Distribuição	26	2,03	52,87
20220401	4919534	PE(15969665)	Ponto de conexão	1	2,15	2,15
20220401	4919550	PE(11863947)	Ponto de conexão	1	6,38	6,38
20220401	4919555	FR(12253)	Chave Fusível Religadora	68	4,03	274,27
20220401	4919577	FU(22188)	Chave Fusível	5	3,7	18,5
20220401	4919579	TD(652460)- (ENTF087454)	Transformador Distribuição	1	4,3	4,3
20220401	4919580	TD(46986)- (ENTF112308)	Transformador Distribuição	87	2,92	253,75
20220401	4919584	TD(656576)- (ENTF061455)	Transformador Distribuição	12	15,4	184,8
20220401	4919598	TD(16595)- (ENTF107791)	Transformador Distribuição	1	5,15	5,15
20220401	4919614	FR(16736)	Chave Fusível Religadora	12	4,35	52,2
20220401	4919617	TD(33578)- (ENTF063643)	Transformador Distribuição	1	2	2
20220401	4919620	TD(28723)- (ENTF108301)	Transformador Distribuição	1	11,38	11,38
20220401	4919624	TD(19532)- (ENTF103456)	Transformador Distribuição	1	23,53	23,53
20220401	4919626	TD(25897)- (ENTF039929)	Transformador Distribuição	1	21,97	21,97

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4919630	FR(7692)	Chave Fusível Religadora	16	17,68	282,93
20220401	4919642	FU(20771)	Chave Fusível	3	16,27	48,8
20220401	4919649	TD(144)- (ENTF063468)	Transformador Distribuição	42	1,4	58,8
20220401	4919680	TD(676971)- (ENTF060682)	Transformador Distribuição	1	14,38	14,38
20220401	4919686	TD(661537)- (ENTF038279)	Transformador Distribuição	1	13,55	13,55
20220401	4919688	TD(695017)- (ENTF074529)	Transformador Distribuição	1	14,37	14,37
20220401	4919709	PE(18137135)	Ponto de conexão	1	11,92	11,92
20220401	4919711	TD(48389)- (ENTF069811)	Transformador Distribuição	8	18,92	151,33
20220401	4919717	TD(55875)- (ENTF103499)	Transformador Distribuição	2	18,88	37,77
20220401	4919724	FU(698005)	Chave Fusível	52	2,6	135,2
20220401	4919747	CF(7740)	Chave Faca	5	2,18	10,92
20220401	4919747	CF(7740)	Chave Faca	14	2,85	39,9
20220401	4919747	CF(7740)	Chave Faca	17	8,5	144,5
20220401	4919749	TD(24969)- (ENTF001185)	Transformador Distribuição	81	5,1	413,1
20220401	4919754	FU(13933)	Chave Fusível	5	7,75	38,75
20220401	4919757	TD(17655)- (ENTF078362)	Transformador Distribuição	1	3,95	3,95
20220401	4919759	TD(41246)- (ENTF103752)	Transformador Distribuição	9	4,88	43,95
20220401	4919765	TD(667277)- (ENTF545479)	Transformador Distribuição	1	12,12	12,12
20220401	4919769	FU(676391)	Chave Fusível	8	3,28	26,27
20220401	4919781	TD(19444)- (ENTF103401)	Transformador Distribuição	12	7,57	90,8
20220401	4919782	TD(50619)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	4	2,27	9,07
20220401	4919784	TD(12749)- (ENTF054312)	Transformador Distribuição	1	5,2	5,2
20220401	4919788	FU(24000)	Chave Fusível	16	4,78	76,53
20220401	4919795	FU(718540)	Chave Fusível	4	2,9	11,6
20220401	4919803	TD(11810)- (ENTF042310)	Transformador Distribuição	1	1,57	1,57

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4919806	TD(21414)- (ENTF059403)	Transformador Distribuição	1	6,4	6,4
20220401	4919810	TD(15919)- (ENTF074827)	Transformador Distribuição	1	3,3	3,3
20220401	4919815	TD(663832)- (ENTF086959)	Transformador Distribuição	1	3,3	3,3
20220401	4919828	TD(28723)- (ENTF108301)	Transformador Distribuição	1	1,9	1,9
20220401	4919839	FU(724338)	Chave Fusível	40	3,45	138
20220401	4919841	TD(7959)- (ENTF017346)	Transformador Distribuição	27	1,88	50,85
20220401	4919853	TD(29110)- (ENTF044947)	Transformador Distribuição	1	10,7	10,7
20220401	4919863	TD(55008)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	2,72	2,72
20220401	4919866	TD(11667)- (ENTF070465)	Transformador Distribuição	1	6,1	6,1
20220401	4919867	TD(27130)- (ENTF102683)	Transformador Distribuição	1	3,02	3,02
20220401	4919871	PE(14960364)	Ponto de conexão	1	2,7	2,7
20220401	4919890	TD(47551)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	43	17,43	749,63
20220401	4919891	FU(16753)	Chave Fusível	10	27,87	278,67
20220401	4919894	TD(14860)- (ENTF072971)	Transformador Distribuição	3	3,95	11,85
20220401	4919898	FU(2968)	Chave Fusível	66	1,87	123,2
20220401	4919901	TD(26043)- (ENTF018895)	Transformador Distribuição	2	7,32	14,63
20220401	4919907	TD(5483)- (ENTF001126)	Transformador Distribuição	71	4,27	302,93
20220401	4919909	TD(32854)- (ENTF545411)	Transformador Distribuição	1	4,85	4,85
20220401	4919910	FR(16509)	Chave Fusível Religadora	26	5,53	143,87
20220401	4919916	FR(4829)	Chave Fusível Religadora	3	7,9	23,7
20220401	4919950	ROC01_ROC49501		1836	0,5	918

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4919950	ROC01_ROC49501		183	0,52	94,55
20220401	4919957	TD(23954)- (ENTF088919)	Transformador Distribuição	2	6,1	12,2
20220401	4919989	FU(23895)	Chave Fusível	3	1,75	5,25
20220401	4919998	TD(32373)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	6,07	6,07
20220401	4920021	TD(55127)- (ENTF062789)	Transformador Distribuição	1	7,13	7,13
20220401	4920032	TD(656006)- (ENTF085416)	Transformador Distribuição	1	3,98	3,98
20220401	4920044	FU(17595)	Chave Fusível	3	3,98	11,95
20220401	4920086	FU(757963)	Chave Fusível	38	2,22	84,23
20220401	4920090	FU(2884)	Chave Fusível	18	2,98	53,7
20220401	4920102	PE(13058126)	Ponto de conexão	1	5,82	5,82
20220401	4920104	TD(54833)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	29,8	29,8
20220401	4920124	TD(671012)- (ENTF544382)	Transformador Distribuição	1	3,87	3,87
20220401	4920127	TD(10335)- (ENTF043297)	Transformador Distribuição	76	9,7	737,2
20220401	4920130	PE(16330069)	Ponto de conexão	68	2,55	173,4
20220401	4920143	PE(19344111)	Ponto de conexão	1	3,37	3,37
20220401	4920150	FU(20924)	Chave Fusível	1	2,27	2,27
20220401	4920156	TD(54958)- (ENTT181627)	Transformador Distribuição	1	8,25	8,25
20220401	4920161	TD(47802)- (ENTF029709)	Transformador Distribuição	4	6,08	24,33
20220401	4920164	FU(18959)	Chave Fusível	13	5,55	72,15
20220401	4920166	TD(54833)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	28,63	28,63
20220401	4920169	TD(24505)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	52	1,78	92,73
20220401	4920174	TD(26960)- (ENTF039696)	Transformador Distribuição	88	9,58	843,33

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4920176	TD(8733)- (ENTF007939)	Transformador Distribuição	44	3,55	156,2
20220401	4920178	TD(744029)- (ENTF069805)	Transformador Distribuição	3	2,48	7,45
20220401	4920180	FU(38285)	Chave Fusível	9	2,37	21,3
20220401	4920189	TD(733766)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	2	4,32	8,63
20220401	4920193	TD(665553)- (ENTF038018)	Transformador Distribuição	3	2,5	7,5
20220401	4920194	PE(18430553)	Ponto de conexão	1	4,48	4,48
20220401	4920195	TD(29124)- (ENTF104871)	Transformador Distribuição	1	5,5	5,5
20220401	4920196	FR(4900)	Chave Fusível Religadora	17	5,92	100,58
20220401	4920199	TD(20375)- (ENTF048963)	Transformador Distribuição	1	2,08	2,08
20220401	4920209	FU(674202)	Chave Fusível	71	0,82	57,98
20220401	4920212	FU(39757)	Chave Fusível	19	0,72	13,62
20220401	4920217	FU(3044)	Chave Fusível	3	1,97	5,9
20220401	4920219	FU(20741)	Chave Fusível	15	5,3	79,5
20220401	4920237	PE(16945123)	Ponto de conexão	1	4,07	4,07
20220401	4920238	TD(19327)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	3,67	3,67
20220401	4920242	FU(7083)	Chave Fusível	6	6,2	37,2
20220401	4920261	RD(744721)	Religador de Linha	66	1,05	69,3
20220401	4920261	RD(744721)	Religador de Linha	18	1,3	23,4
20220401	4920261	RD(744721)	Religador de Linha	13	1,8	23,4
20220401	4920261	RD(744721)	Religador de Linha	41	2,15	88,15
20220401	4920264	FU(17982)	Chave Fusível	6	2,8	16,8
20220401	4920267	TD(49661)- (ENTF050137)	Transformador Distribuição	10	2,4	24
20220401	4920278	FU(16486)	Chave Fusível	1	3,28	3,28
20220401	4920279	FU(35709)	Chave Fusível	4	2,05	8,2
20220401	4920291	FU(37516)	Chave Fusível	805	2,3	1851,5
20220401	4920291	FU(37516)	Chave Fusível	160	7,7	1232

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4920295	CF(716550)	Chave Faca	2405	0,1	240,5
20220401	4920295	CF(716550)	Chave Faca	529	0,62	326,22
20220401	4920295	CF(716550)	Chave Faca	1650	2,92	4812,5
20220401	4920295	CF(716550)	Chave Faca	36	3,13	112,8
20220401	4920296	CF(10160)	Chave Faca	119	3,52	418,48
20220401	4920300	FU(683951)	Chave Fusível	87	1,12	97,15
20220401	4920306	TD(27768)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	49	7,37	360,97
20220401	4920309	FU(31123)	Chave Fusível	8	3,82	30,53
20220401	4920309	FU(31123)	Chave Fusível	46	12,52	575,77
20220401	4920310	TD(33274)-(ENTF093979)	Transformador Distribuição	1	18,98	18,98
20220401	4920316	TD(20531)-(ENTF051219)	Transformador Distribuição	3	1,73	5,2
20220401	4920325	FU(2459)	Chave Fusível	4	10,62	42,47
20220401	4920327	FU(2445)	Chave Fusível	12	1,6	19,2
20220401	4920332	TD(33750)-(ENTF039644)	Transformador Distribuição	1	12	12
20220401	4920334	FR(18226)	Chave Fusível Religadora	40	2,63	105,33
20220401	4920336	FU(38609)	Chave Fusível	13	2,07	26,87
20220401	4920340	FU(716717)	Chave Fusível	54	2,37	127,8
20220401	4920342	CF(2486)	Chave Faca	1	1,27	1,27
20220401	4920342	CF(2486)	Chave Faca	7	2,13	14,93
20220401	4920342	CF(2486)	Chave Faca	12	3,28	39,4
20220401	4920342	CF(2486)	Chave Faca	8	17,22	137,73
20220401	4920342	CF(2486)	Chave Faca	255	17,23	4394,5
20220401	4920346	TD(14231)-(ENTF565045)	Transformador Distribuição	2	0,33	0,67
20220401	4920354	FU(30390)	Chave Fusível	4	4,3	17,2
20220401	4920357	TD(10288)-(ENTF099061)	Transformador Distribuição	38	3,53	134,27
20220401	4920359	TD(658499)-(ENTF010857)	Transformador Distribuição	45	4,55	204,75
20220401	4920366	FU(677079)	Chave Fusível	10	9,18	91,83
20220401	4920372	FU(663862)	Chave Fusível	29	2,03	58,97
20220401	4920375	TD(14318)-(ENTF107306)	Transformador Distribuição	1	17,65	17,65
20220401	4920379	FU(10569)	Chave Fusível	18	2,93	52,8
20220401	4920383	TD(10288)-(ENTF099061)	Transformador Distribuição	34	4,37	148,47

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4920400	FU(723263)	Chave Fusível	43	0,98	42,28
20220401	4920400	FU(723263)	Chave Fusível	6	5,32	31,9
20220401	4920400	FU(723263)	Chave Fusível	9	10,98	98,85
20220401	4920403	FR(665523)	Chave Fusível Religadora	51	7,92	403,75
20220401	4920403	FR(665523)	Chave Fusível Religadora	66	8,17	539
20220401	4920407	TD(25575)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	3	6,83	20,5
20220401	4920409	TD(13600)- (ENTF064146)	Transformador Distribuição	1	1,73	1,73
20220401	4920416	FU(14191)	Chave Fusível	3	21,58	64,75
20220401	4920418	FU(39645)	Chave Fusível	1	18,17	18,17
20220401	4920422	TD(42254)- (ENTT172250)	Transformador Distribuição	1	15,23	15,23
20220401	4920423	TD(684001)- (ENTF095338)	Transformador Distribuição	10	1,95	19,5
20220401	4920426	TD(46640)- (ENTF051411)	Transformador Distribuição	1	2,98	2,98
20220401	4920441	FU(40790)	Chave Fusível	55	2,63	144,83
20220401	4920457	TD(684563)- (ENTF095604)	Transformador Distribuição	1	1,37	1,37
20220401	4920470	TD(696208)- (ENTF052619)	Transformador Distribuição	35	6,13	214,67
20220401	4920471	TD(9393)- (ENTF052070)	Transformador Distribuição	10	2,62	26,17
20220401	4920474	TD(42088)- (ENTT119420)	Transformador Distribuição	1	16,67	16,67
20220401	4920479	FU(30576)	Chave Fusível	38	15,35	583,3
20220401	4920484	TD(17840)- (ENTF067896)	Transformador Distribuição	1	4,68	4,68
20220401	4920485	FU(44080)	Chave Fusível	1	16,33	16,33
20220401	4920498	TD(19077)- (ENTF103524)	Transformador Distribuição	1	0,47	0,47
20220401	4920502	FU(7836)	Chave Fusível	5	13,27	66,33
20220401	4920504	FU(35747)	Chave Fusível	9	2,12	19,05
20220401	4920506	FU(2606)	Chave Fusível	2	17,42	34,83
20220401	4920519	FR(4099)	Chave Fusível Religadora	44	4,18	184,07
20220401	4920522	FU(29992)	Chave Fusível	6	15,97	95,8

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4920527	TD(14940)- (ENTF106485)	Transformador Distribuição	16	3,3	52,8
20220401	4920528	FU(14375)	Chave Fusível	16	13,87	221,87
20220401	4920549	FU(17024)	Chave Fusível	9	15,42	138,75
20220401	4920552	TD(21084)- (ENTF062021)	Transformador Distribuição	1	16,95	16,95
20220401	4920553	TD(676574)- (ENTF100537)	Transformador Distribuição	26	6,95	180,7
20220401	4920597	TD(680721)- (ENTF061999)	Transformador Distribuição	1	15,65	15,65
20220401	4920600	TD(6345)- (ENTF055423)	Transformador Distribuição	95	3,38	321,42
20220401	4920601	TD(15069)- (ENTF104106)	Transformador Distribuição	1	20,52	20,52
20220401	4920612	FU(30139)	Chave Fusível	1	15,12	15,12
20220401	4920647	FU(4009)	Chave Fusível	47	10,5	493,5
20220401	4920654	CF(708241)	Chave Faca	375	8,57	3212,5
20220401	4920654	CF(708241)	Chave Faca	1	8,78	8,78
20220401	4920658	RD(7361)	Religador de Linha	216	0,2	43,2
20220401	4920658	RD(7361)	Religador de Linha	216	0,32	68,4
20220401	4920658	RD(7361)	Religador de Linha	254	0,95	241,3
20220401	4920658	RD(7361)	Religador de Linha	29	2,58	74,92
20220401	4920658	RD(7361)	Religador de Linha	49	2,72	133,12
20220401	4920658	RD(7361)	Religador de Linha	73	2,88	210,48
20220401	4920658	RD(7361)	Religador de Linha	65	3,05	198,25
20220401	4920658	RD(7361)	Religador de Linha	37	3,53	130,73
20220401	4920660	FR(25755)	Chave Fusível Religadora	15	12,15	182,25
20220401	4920661	PE(18317684)	Ponto de conexão	1	1,95	1,95
20220401	4920665	FU(8824)	Chave Fusível	3240	0,08	270
20220401	4920665	FU(8824)	Chave Fusível	262	2,3	602,6
20220401	4920668	FU(6068)	Chave Fusível	483	4,35	2101,05
20220401	4920672	TD(30408)- (ENTF009601)	Transformador Distribuição	69	3,45	238,05

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4920674	TD(4660)- (ENTF025496)	Transformador Distribuição	110	4	440
20220401	4920675	TD(687101)- (ENTF098810)	Transformador Distribuição	22	6,73	148,13
20220401	4920676	TD(4669)- (ENTF018659)	Transformador Distribuição	85	3,02	256,42
20220401	4920678	FU(5523)	Chave Fusível	42	7,7	323,4
20220401	4920679	TD(24412)- (ENTF036583)	Transformador Distribuição	60	7,43	446
20220401	4920686	TD(5240)- (ENTT100344)	Transformador Distribuição	69	7,62	525,55
20220401	4920688	FU(8373)	Chave Fusível	66	4,4	290,4
20220401	4920697	FU(5578)	Chave Fusível	240	4,83	1160
20220401	4920727	TD(35759)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	10,4	10,4
20220401	4920729	FU(724575)	Chave Fusível	58	5,08	294,83
20220401	4920731	TD(37056)- (ENTF056772)	Transformador Distribuição	1	6,25	6,25
20220401	4920732	CE(8382)	Chave Seccionadora	78	4,45	347,1
20220401	4920732	CE(8382)	Chave Seccionadora	17	7,93	134,87
20220401	4920733	FU(22503)	Chave Fusível	4	3,37	13,47
20220401	4920736	FU(17339)	Chave Fusível	3	3,25	9,75
20220401	4920737	TD(57417)- (ENTF058137)	Transformador Distribuição	1	12,27	12,27
20220401	4920738	FU(26761)	Chave Fusível	11	4,63	50,97
20220401	4920739	FU(33)	Chave Fusível	111	1,22	135,05
20220401	4920740	FR(28104)	Chave Fusível Religadora	22	2,62	57,57
20220401	4920742	FU(25907)	Chave Fusível	15	5,37	80,5
20220401	4920744	TD(12241)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	5,08	5,08
20220401	4920749	FR(25894)	Chave Fusível Religadora	11	6,85	75,35
20220401	4920755	TD(37031)- (ENTF056901)	Transformador Distribuição	1	4,07	4,07
20220401	4920756	TD(740648)- (ENTF067172)	Transformador Distribuição	56	1,67	93,33
20220401	4920760	FU(22614)	Chave Fusível	2	3,03	6,07

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4920765	FU(699358)	Chave Fusível	4	4,95	19,8
20220401	4920768	CF(43732)	Chave Faca	34	10,33	351,33
20220401	4920768	CF(43732)	Chave Faca	6	30,82	184,9
20220401	4920769	FU(717080)	Chave Fusível	20	2,42	48,33
20220401	4920777	TD(8132)- (ENTF063476)	Transformador Distribuição	100	2,57	256,67
20220401	4920778	PE(17573968)	Ponto de conexão	1	1,17	1,17
20220401	4920779	FU(27822)	Chave Fusível	3	32,95	98,85
20220401	4920780	FU(721985)	Chave Fusível	28	5,48	153,53
20220401	4920781	FR(20166)	Chave Fusível Religadora	20	3,62	72,33
20220401	4920784	TD(679019)- (ENTF057521)	Transformador Distribuição	6	16,9	101,4
20220401	4920786	TD(665761)- (ENTF035709)	Transformador Distribuição	1	4,5	4,5
20220401	4920789	FU(21224)	Chave Fusível	5	4,78	23,92
20220401	4920793	FU(16876)	Chave Fusível	11	2,87	31,53
20220401	4920796	PE(18317684)	Ponto de conexão	1	3,58	3,58
20220401	4920798	TD(741020)- (ENTF066920)	Transformador Distribuição	1	3,73	3,73
20220401	4920799	TD(37737)- (ENTF543667)	Transformador Distribuição	1	5,92	5,92
20220401	4920801	TD(673984)- (ENTF543865)	Transformador Distribuição	1	7,92	7,92
20220401	4920804	FR(10333)	Chave Fusível Religadora	4	15,9	63,6
20220401	4920809	FU(30171)	Chave Fusível	2	4,5	9
20220401	4920826	TD(712032)- (ENTF049464)	Transformador Distribuição	1	10,65	10,65
20220401	4920829	CE(6153)	Chave Seccionadora	2095	0,9	1885,5
20220401	4920829	CE(6153)	Chave Seccionadora	474	3,83	1817
20220401	4920833	TD(54975)- (ENTF107261)	Transformador Distribuição	1	4,53	4,53
20220401	4920834	TD(703849)- (ENTF044359)	Transformador Distribuição	1	3,2	3,2
20220401	4920836	TD(49704)- (ENTF077628)	Transformador Distribuição	1	2,92	2,92
20220401	4920845	FU(17411)	Chave Fusível	1	3,4	3,4
20220401	4920851	FU(16942)	Chave Fusível	2	5,7	11,4

20220401	4920852	TD(33045)- (ENTT110046)	Transformador Distribuição	4	8,28	33,13
20220401	4920854	FU(656780)	Chave Fusível	3	8,2	24,6
20220401	4920858	TD(12243)- (ENTT116989)	Transformador Distribuição	1	5,57	5,57
20220401	4920870	TD(12244)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	2	6,53	13,07
20220401	4920872	TD(29793)- (ENTF104791)	Transformador Distribuição	1	6,27	6,27
20220401	4920909	FU(17407)	Chave Fusível	2	6,75	13,5
20220401	4920922	FU(25010)	Chave Fusível	3	8,17	24,5
20220401	4920928	TD(50568)- (ENTF078416)	Transformador Distribuição	2	8,23	16,47
20220401	4920934	FR(43974)	Chave Fusível Religadora	19	5,23	99,43
20220401	4920935	TD(741513)- (ENTF068336)	Transformador Distribuição	4	2,2	8,8
20220401	4920937	TD(58033)- (ENTF033146)	Transformador Distribuição	1	7,08	7,08
20220401	4920941	TD(59963)- (ENTF089378)	Transformador Distribuição	3	13,3	39,9
20220401	4920942	TD(30394)- (ENTF055259)	Transformador Distribuição	77	3,12	239,98
20220401	4920946	FR(11968)	Chave Fusível Religadora	20	1,65	33
20220401	4920951	TD(15944)- (ENTF078608)	Transformador Distribuição	1	2,28	2,28
20220401	4920956	TD(58042)- (ENTF063369)	Transformador Distribuição	1	1,97	1,97
20220401	4920964	FU(22697)	Chave Fusível	6	6,1	36,6
20220401	4920965	PE(13728939)	Ponto de conexão	1	1,43	1,43
20220401	4920983	FU(40562)	Chave Fusível	4	2,68	10,73
20220401	4920987	TD(28724)- (ENTF108348)	Transformador Distribuição	1	5,87	5,87
20220401	4921001	TD(16288)- (ENTF041250)	Transformador Distribuição	1	2,62	2,62
20220401	4921010	FU(679553)	Chave Fusível	2	7,37	14,73
20220401	4921011	FR(1190)	Chave Fusível Religadora	21	2,22	46,55
20220401	4921012	FU(16758)	Chave Fusível	3	55,72	167,15

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4921017	FU(694705)	Chave Fusível	1	2,2	2,2
20220401	4921027	PE(91836445)	Ponto de conexão	1	4,47	4,47
20220401	4921033	FU(19564)	Chave Fusível	3	4,97	14,9
20220401	4921045	TD(25894)- (ENTF103443)	Transformador Distribuição	1	23,78	23,78
20220401	4921047	TD(738938)- (ENTF048810)	Transformador Distribuição	1	13,68	13,68
20220401	4921049	TD(36878)- (ENTF543782)	Transformador Distribuição	1	16,4	16,4
20220401	4921060	TD(38382)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	4	4,97	19,87
20220401	4921063	TD(37884)- (ENTF099893)	Transformador Distribuição	81	2,37	191,7
20220401	4921063	TD(37884)- (ENTF099893)	Transformador Distribuição	56	3,82	213,73
20220401	4921063	TD(37884)- (ENTF099893)	Transformador Distribuição	1	29,75	29,75
20220401	4921074	FU(6635)	Chave Fusível	70	2,45	171,5
20220401	4921076	CF(749833)	Chave Faca	45	0,82	36,75
20220401	4921076	CF(749833)	Chave Faca	10	4,72	47,17
20220401	4921076	CF(749833)	Chave Faca	3	4,88	14,65
20220401	4921076	CF(749833)	Chave Faca	46	5,15	236,9
20220401	4921078	PE(11398361)	Ponto de conexão	1	0,87	0,87
20220401	4921079	CSA01_CSA49501	Seccionalizador Eletrônica	1163	0,25	290,75
20220401	4921079	CSA01_CSA49501	Seccionalizador Eletrônica	927	0,27	247,2
20220401	4921079	CSA01_CSA49501	Seccionalizador Eletrônica	1361	0,57	771,23
20220401	4921090	FU(4242472)	Chave Fusível	68	3,95	268,6
20220401	4921091	FU(715233)	Chave Fusível	1	4,78	4,78
20220401	4921111	CF(1887)	Chave Faca	446	1,12	498,03
20220401	4921115	FU(3673)	Chave Fusível	36	1,23	44,4
20220401	4921118	TD(675751)- (ENTF093035)	Transformador Distribuição	44	5,28	232,47
20220401	4921119	TD(40080)- (ENTT119853)	Transformador Distribuição	2	5,82	11,63
20220401	4921124	FU(3567)	Chave Fusível	13	1,58	20,58

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4921127	TD(14366)- (ENTF027450)	Transformador Distribuição	1	6,93	6,93
20220401	4921131	TD(689462)- (ENTF089532)	Transformador Distribuição	3	1,77	5,3
20220401	4921149	TD(6574115)- (ENTF104098)	Transformador Distribuição	1	3,38	3,38
20220401	4921150	FU(687368)	Chave Fusível	1	7,97	7,97
20220401	4921153	FU(2444)	Chave Fusível	70	3,98	278,83
20220401	4921166	TD(8336)- (ENTF018648)	Transformador Distribuição	43	6,77	290,97
20220401	4921167	FU(729826)	Chave Fusível	5	4,65	23,25
20220401	4921168	TD(10159)- (ENTF050213)	Transformador Distribuição	48	2,12	101,6
20220401	4921171	FR(32058)	Chave Fusível Religadora	3	27,92	83,75
20220401	4921172	FU(37124)	Chave Fusível	33	1,58	52,25
20220401	4921172	FU(37124)	Chave Fusível	57	5,82	331,55
20220401	4921178	FR(28104)	Chave Fusível Religadora	22	5,7	125,4
20220401	4921188	TD(45056)- (ENTF101946)	Transformador Distribuição	1	3,43	3,43
20220401	4921189	TD(8849)- (ENTF095386)	Transformador Distribuição	43	3,75	161,25
20220401	4921192	TD(34188)- (ENTT105703)	Transformador Distribuição	1	2,83	2,83
20220401	4921199	TD(660604)- (ENTF023416)	Transformador Distribuição	107	5,43	581,37
20220401	4921201	TD(9048)- (ENTF022191)	Transformador Distribuição	1	3,05	3,05
20220401	4921201	TD(9048)- (ENTF022191)	Transformador Distribuição	20	3,07	61,33
20220401	4921206	FU(2448)	Chave Fusível	153	6,7	1025,1
20220401	4921210	FU(17288)	Chave Fusível	3	5,72	17,15
20220401	4921210	FU(17288)	Chave Fusível	3	5,73	17,2
20220401	4921212	TD(19607)- (ENTF054097)	Transformador Distribuição	1	8,07	8,07
20220401	4921217	TD(56650)- (ENTT172027)	Transformador Distribuição	3	6,13	18,4
20220401	4921218	FU(740353)	Chave Fusível	29	2,1	60,9
20220401	4921220	TD(8228)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	55	2,05	112,75

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4921221	FR(3457)	Chave Fusível Religadora	27	6,6	178,2
20220401	4921224	TD(33750)- (ENTF039644)	Transformador Distribuição	1	25,97	25,97
20220401	4921227	FU(100)	Chave Fusível	206	3,15	648,9
20220401	4921228	FU(218)	Chave Fusível	422	2,07	872,13
20220401	4921229	FR(14237)	Chave Fusível Religadora	19	2,27	43,07
20220401	4921236	FU(755)	Chave Fusível	54	3,53	190,8
20220401	4921240	TD(10433)- (ENTF010939)	Transformador Distribuição	40	3,92	156,67
20220401	4921244	PE(13632592)	Ponto de conexão	1	2,97	2,97
20220401	4921260	TD(8108)- (ENTF025463)	Transformador Distribuição	58	3,1	179,8
20220401	4921265	TD(701288)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	8,82	8,82
20220401	4921268	TD(46315)- (ENTF546457)	Transformador Distribuição	95	1,38	131,42
20220401	4921280	TD(2897)- (ENTF063859)	Transformador Distribuição	70	4,27	298,67
20220401	4921281	PE(14433869)	Ponto de conexão	4	1,6	6,4
20220401	4921284	FU(12656)	Chave Fusível	428	1,7	727,6
20220401	4921307	TD(45736)- (ENTF064491)	Transformador Distribuição	6	1,97	11,8
20220401	4921309	FU(27852)	Chave Fusível	3	3,62	10,85
20220401	4921318	FU(29651)	Chave Fusível	42	0,93	39,2
20220401	4921318	FU(29651)	Chave Fusível	10	2,02	20,17
20220401	4921318	FU(29651)	Chave Fusível	19	3,27	62,07
20220401	4921328	TD(38984)- (ENTF104836)	Transformador Distribuição	1	4,65	4,65
20220401	4921329	TD(11810)- (ENTF042310)	Transformador Distribuição	1	19,27	19,27
20220401	4921332	TD(46276)- (ENTF042610)	Transformador Distribuição	1	2,5	2,5
20220401	4921339	TD(50496)- (ENTF046449)	Transformador Distribuição	9	6,77	60,9
20220401	4921355	CF(190)	Chave Faca	987	1,27	1250,2
20220401	4921355	CF(190)	Chave Faca	246	1,97	483,8
20220401	4921355	CF(190)	Chave Faca	71	3,35	237,85

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4921355	CF(190)	Chave Faca	639	3,75	2396,25
20220401	4921375	TD(738432)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	5,52	5,52
20220401	4921379	TD(39585)-(ENTF027939)	Transformador Distribuição	45	2,93	132
20220401	4921386	FU(675348)	Chave Fusível	6	3,62	21,7
20220401	4921390	FU(603)	Chave Fusível	5	2,8	14
20220401	4921400	FU(40065)	Chave Fusível	4	29,42	117,67
20220401	4921401	FU(27866)	Chave Fusível	5	2,35	11,75
20220401	4921404	FR(26424)	Chave Fusível Religadora	56	4,37	244,53
20220401	4921408	TD(55879)-(ENTF051668)	Transformador Distribuição	1	14,72	14,72
20220401	4921413	FU(30361)	Chave Fusível	3	1,9	5,7
20220401	4921423	FU(30640)	Chave Fusível	35	3,3	115,5
20220401	4921446	TD(13245)-(ENTF034434)	Transformador Distribuição	71	8,5	603,5
20220401	4921448	FU(27190)	Chave Fusível	14	4,6	64,4
20220401	4921450	TD(19481)-(ENTF101658)	Transformador Distribuição	1	25,32	25,32
20220401	4921451	TD(15133)-(ENTF020763)	Transformador Distribuição	4	7,68	30,73
20220401	4921452	TD(35704)-(ENTF069649)	Transformador Distribuição	1	3,12	3,12
20220401	4921456	TD(718554)-(ENTF031934)	Transformador Distribuição	5	6,47	32,33
20220401	4921460	FU(21712)	Chave Fusível	8	3,27	26,13
20220401	4921464	CF(741463)	Chave Faca	38	2,27	86,13
20220401	4921464	CF(741463)	Chave Faca	106	3,95	418,7
20220401	4921466	PE(17138729)	Ponto de conexão	1	3,5	3,5
20220401	4921468	TD(659763)-(ENTF082944)	Transformador Distribuição	1	7,12	7,12
20220401	4921474	TD(33846)-(ENTT126098)	Transformador Distribuição	1	27,43	27,43
20220401	4921482	TD(654157)-(ENTF045490)	Transformador Distribuição	38	1,97	74,73
20220401	4921488	TD(45041)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	2	1,33	2,67
20220401	4921492	FU(3987)	Chave Fusível	302	4,75	1434,5

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4921506	TD(727615)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	11	4,92	54,08
20220401	4921509	TD(38857)-(ENTF039247)	Transformador Distribuição	1	10,92	10,92
20220401	4921520	TD(27895)-(ENTF017990)	Transformador Distribuição	96	2,53	243,2
20220401	4921521	FU(1814)	Chave Fusível	56	15,58	872,67
20220401	4921525	TD(673965)-(ENTT102087)	Transformador Distribuição	1	18,85	18,85
20220401	4921531	TD(47647)-(ENTF102762)	Transformador Distribuição	1	19,68	19,68
20220401	4921534	TD(52537)-(ENTF076945)	Transformador Distribuição	6	22,95	137,7
20220401	4921536	PE(16814158)	Ponto de conexão	1	42,2	42,2
20220401	4921545	TD(13469)-(ENTF049686)	Transformador Distribuição	34	2,68	91,23
20220401	4921557	FU(681935)	Chave Fusível	20	6,58	131,67
20220401	4921559	TD(61603)-(ENTF083661)	Transformador Distribuição	1	1,93	1,93
20220401	4921563	FU(710833)	Chave Fusível	2	2,87	5,73
20220401	4921568	TD(697555)-(ENTF037320)	Transformador Distribuição	1	2,07	2,07
20220401	4921569	FU(697514)	Chave Fusível	18	1,33	24
20220401	4921571	TD(10599)-(ENTF046638)	Transformador Distribuição	29	4,52	130,98
20220401	4921575	FU(155)	Chave Fusível	109	2,25	245,25
20220401	4921577	TD(49097)-(ENTF030430)	Transformador Distribuição	79	8,87	700,47
20220401	4921583	FU(741210)	Chave Fusível	2	6,7	13,4
20220401	4921584	TD(37553)-(ENTF104896)	Transformador Distribuição	1	8,22	8,22
20220401	4921585	FU(14158)	Chave Fusível	2718	0,07	181,2
20220401	4921585	FU(14158)	Chave Fusível	35	6,15	215,25
20220401	4921605	TD(661460)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	21,65	21,65
20220401	4921612	FU(15137)	Chave Fusível	3	17,8	53,4
20220401	4921614	TD(686773)-(ENTF097849)	Transformador Distribuição	1	19,27	19,27

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4921616	TD(11222)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	1	1
20220401	4921630	FU(3313)	Chave Fusível	13	5,37	69,77
20220401	4921641	TD(712433)-(ENTF049169)	Transformador Distribuição	41	7,83	321,17
20220401	4921660	TD(37714)-(ENTT108356)	Transformador Distribuição	1	2,95	2,95
20220401	4921664	TD(44469)-(ENTF105518)	Transformador Distribuição	2	2,7	5,4
20220401	4921666	TD(3794)-(ENTF015628)	Transformador Distribuição	95	1,33	126,67
20220401	4921671	TD(40011)-(ENTF027878)	Transformador Distribuição	6	2,87	17,2
20220401	4921674	TD(26160)-(ENTF073976)	Transformador Distribuição	5	5,47	27,33
20220401	4921677	TD(10120)-(ENTF001461)	Transformador Distribuição	48	8,82	423,2
20220401	4921679	TD(19246)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	23,22	23,22
20220401	4921701	TD(21221)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	16,63	16,63
20220401	4921715	TD(14839)-(ENTT172330)	Transformador Distribuição	14	19,78	276,97
20220401	4921725	PE(17365674)	Ponto de conexão	47	0,65	30,55
20220401	4921729	TD(25463)-(ENTF049393)	Transformador Distribuição	71	2,3	163,3
20220401	4921733	FU(722857)	Chave Fusível	27	3,12	84,15
20220401	4921737	TD(17932)-(ENTF547802)	Transformador Distribuição	2	20,45	40,9
20220401	4921750	TD(38980)-(ENTF073391)	Transformador Distribuição	3	2,45	7,35
20220401	4921759	TD(10433)-(ENTF010939)	Transformador Distribuição	40	0,93	37,33
20220401	4921774	FU(38364)	Chave Fusível	4	19,4	77,6
20220401	4921775	FU(30772)	Chave Fusível	2	0,87	1,73
20220401	4921792	TD(34404)-(ENTF070007)	Transformador Distribuição	1	2,87	2,87

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4921808	TD(744625)- (ENTF100288)	Transformador Distribuição	28	5,85	163,8
20220401	4921812	FU(676960)	Chave Fusível	13	8,27	107,47
20220401	4921815	FU(711980)	Chave Fusível	3	3,2	9,6
20220401	4921816	FR(17964)	Chave Fusível Religadora	49	6,6	323,4
20220401	4921822	FR(3803)	Chave Fusível Religadora	14	18,02	252,23
20220401	4921824	TD(11699)- (ENTT113594)	Transformador Distribuição	2	6,12	12,23
20220401	4921827	TD(22402)- (ENTF053392)	Transformador Distribuição	3	14,47	43,4
20220401	4921831	FU(710201)	Chave Fusível	2	1,02	2,03
20220401	4921831	FU(710201)	Chave Fusível	36	6,55	235,8
20220401	4921833	FU(677091)	Chave Fusível	29	6,07	175,93
20220401	4921838	TD(33930)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	21	14,35	301,35
20220401	4921848	TD(15500)- (ENTF102399)	Transformador Distribuição	2	6,28	12,57
20220401	4921849	TD(2858)- (ENTF022873)	Transformador Distribuição	14	4,68	65,57
20220401	4921851	FR(26599)	Chave Fusível Religadora	23	2,78	64,02
20220401	4921856	FR(691852)	Chave Fusível Religadora	11	6,93	76,27
20220401	4921866	TD(2559)- (ENTF011899)	Transformador Distribuição	109	12,33	1344,33
20220401	4921883	TD(59552)- (ENTF082078)	Transformador Distribuição	8	5,03	40,27
20220401	4921908	TD(15137)- (ENTF020786)	Transformador Distribuição	1	5,28	5,28
20220401	4921909	TD(15133)- (ENTF020763)	Transformador Distribuição	3	3,62	10,85
20220401	4921915	FU(10709)	Chave Fusível	6	14,52	87,1
20220401	4921918	RD(720153)	Religador de Linha	22	1,32	28,97
20220401	4921918	RD(720153)	Religador de Linha	54	2,72	146,7
20220401	4921918	RD(720153)	Religador de Linha	42	6,17	259
20220401	4921918	RD(720153)	Religador de Linha	1	17,6	17,6

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4921921	FU(20407)	Chave Fusível	6	18,5	111
20220401	4921929	FR(7506)	Chave Fusível Religadora	157	5,38	845,18
20220401	4921931	TD(33169)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	18,18	18,18
20220401	4921938	TD(680490)-(ENTF544525)	Transformador Distribuição	1	11,8	11,8
20220401	4921939	TD(33138)-(ENTT122983)	Transformador Distribuição	2	43,65	87,3
20220401	4921940	CL(23167)	Chave Lâmina	321	3,93	1262,6
20220401	4921943	CL(726601)	Chave Lâmina	1	3,72	3,72
20220401	4921944	FU(20610)	Chave Fusível	2	12,77	25,53
20220401	4921963	TD(40470)-(ENTF091157)	Transformador Distribuição	1	7,18	7,18
20220401	4921964	FU(45354)	Chave Fusível	4	7,57	30,27
20220401	4921965	TD(37553)-(ENTF104896)	Transformador Distribuição	1	3,72	3,72
20220401	4921966	TD(35210)-(ENTF548579)	Transformador Distribuição	13	0,45	5,85
20220401	4921972	FU(32243)	Chave Fusível	11	5,02	55,18
20220401	4921974	TD(22511)-(ENTF102854)	Transformador Distribuição	49	15,02	735,82
20220401	4921975	FU(177)	Chave Fusível	141	1,5	211,5
20220401	4921977	TD(61541)-(ENTF081905)	Transformador Distribuição	4	8,17	32,67
20220401	4921982	FU(21907)	Chave Fusível	1	8,13	8,13
20220401	4921984	FU(41747)	Chave Fusível	5	13,62	68,08
20220401	4921992	FU(3553)	Chave Fusível	8	3,83	30,67
20220401	4921994	FU(25034)	Chave Fusível	15	4,6	69
20220401	4921997	FU(3250)	Chave Fusível	10	5,43	54,33
20220401	4922000	TD(10867)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	17	5,95	101,15
20220401	4922001	FU(24211)	Chave Fusível	5	4,9	24,5
20220401	4922004	TD(1161)-(ENTF093510)	Transformador Distribuição	3	15,62	46,85
20220401	4922007	FR(12699)	Chave Fusível Religadora	4	4,27	17,07
20220401	4922009	PE(15613020)	Ponto de conexão	1	11,08	11,08
20220401	4922015	FU(696570)	Chave Fusível	7	7,6	53,2

20220401	4922016	TD(37857)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	3,72	3,72
20220401	4922017	TD(670603)-(ENTF045856)	Transformador Distribuição	1	16,23	16,23
20220401	4922020	TD(659740)-(ENTF079803)	Transformador Distribuição	1	8	8
20220401	4922028	TD(54844)-(ENTT111339)	Transformador Distribuição	1	4,42	4,42
20220401	4922034	PE(13231181)	Ponto de conexão	2	5,65	11,3
20220401	4922035	TD(52509)-(ENTF073161)	Transformador Distribuição	1	2,72	2,72
20220401	4922036	TD(51802)-(ENTF077708)	Transformador Distribuição	1	9,65	9,65
20220401	4922041	FU(27305)	Chave Fusível	9	10,33	93
20220401	4922044	TD(36972)-(ENTF105465)	Transformador Distribuição	1	9,18	9,18
20220401	4922050	TD(25160)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	4,47	4,47
20220401	4922058	TD(28254)-(ENTF060169)	Transformador Distribuição	1	2,47	2,47
20220401	4922064	FU(37600)	Chave Fusível	9	11,3	101,7
20220401	4922066	FU(2459)	Chave Fusível	4	1,68	6,73
20220401	4922074	TD(43746)-(ENTF026145)	Transformador Distribuição	1	2,3	2,3
20220401	4922084	TD(35686)-(ENTF091669)	Transformador Distribuição	1	3,23	3,23
20220401	4922092	TD(58197)-(ENTF054304)	Transformador Distribuição	1	4,12	4,12
20220401	4922098	FU(11759)	Chave Fusível	3	5,02	15,05
20220401	4922104	TD(25416)-(ENTF026774)	Transformador Distribuição	24	3,27	78,4
20220401	4922111	TD(37624)-(ENTF099638)	Transformador Distribuição	2	20,32	40,63
20220401	4922112	TD(61417)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	5	7,4	37
20220401	4922121	FU(3567)	Chave Fusível	13	2,88	37,48
20220401	4922130	FU(22181)	Chave Fusível	5	3,15	15,75

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4922133	TD(14865)- (ENTT172533)	Transformador Distribuição	1	5,73	5,73
20220401	4922137	TD(30277)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	6,17	6,17
20220401	4922152	TD(11151)- (ENTF040608)	Transformador Distribuição	12	5,25	63
20220401	4922158	TD(34560)- (ENTF041831)	Transformador Distribuição	1	1,07	1,07
20220401	4922174	FU(661958)	Chave Fusível	8	5,2	41,6
20220401	4922185	TD(56611)- (ENTF108760)	Transformador Distribuição	2	3,52	7,03
20220401	4922196	TD(49423)- (ENTF064712)	Transformador Distribuição	1	3,93	3,93
20220401	4922200	TD(10030)- (ENTF025584)	Transformador Distribuição	93	3,07	285,2
20220401	4922202	PE(13682075)	Ponto de conexão	1	6,35	6,35
20220401	4922203	FU(10201)	Chave Fusível	14	0,78	10,97
20220401	4922211	FU(20572)	Chave Fusível	3	4,02	12,05
20220401	4922217	FU(2378)	Chave Fusível	383	0,78	300,02
20220401	4922221	TD(10219)- (ENTF023123)	Transformador Distribuição	715	5,35	3825,25
20220401	4922221	TD(10219)- (ENTF023123)	Transformador Distribuição	82	5,65	463,3
20220401	4922240	FR(24154)	Chave Fusível Religadora	22	5,97	131,27
20220401	4922244	FU(12179)	Chave Fusível	9	2,1	18,9
20220401	4922255	TD(42008)- (ENTF054578)	Transformador Distribuição	1	4,37	4,37
20220401	4922272	FU(668661)	Chave Fusível	13	11,88	154,48
20220401	4922274	TD(25995)- (ENTF020322)	Transformador Distribuição	1	2,7	2,7
20220401	4922282	TD(671859)- (ENTF086680)	Transformador Distribuição	1	31,9	31,9
20220401	4922299	TD(654483)- (ENTF050196)	Transformador Distribuição	1	1,15	1,15
20220401	4922301	FU(716301)	Chave Fusível	1	3,2	3,2
20220401	4922309	FU(17500)	Chave Fusível	1	11,35	11,35
20220401	4922313	FU(30744)	Chave Fusível	5	4,08	20,42
20220401	4922318	TD(656075)- (ENTF081662)	Transformador Distribuição	1	19,45	19,45

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4922321	FU(44010)	Chave Fusível	1958	0,33	652,67
20220401	4922321	FU(44010)	Chave Fusível	2073	0,4	829,2
20220401	4922321	FU(44010)	Chave Fusível	119	2,45	291,55
20220401	4922322	TD(35552)- (ENTF037151)	Transformador Distribuição	1	2,63	2,63
20220401	4922335	FU(27040)	Chave Fusível	1	4,65	4,65
20220401	4922374	FU(27201)	Chave Fusível	6	4,48	26,9
20220401	4922400	FU(41004)	Chave Fusível	11	21,08	231,92
20220401	4922422	FU(31006)	Chave Fusível	3	4,98	14,95
20220401	4922432	FU(27190)	Chave Fusível	14	4,38	61,37
20220401	4922435	TD(33097)- (ENTF042389)	Transformador Distribuição	2	14,02	28,03
20220401	4922438	TD(14673)- (ENTF108405)	Transformador Distribuição	1	2	2
20220401	4922452	RD(698715)	Religador de Linha	159	0,07	10,6
20220401	4922454	PE(12580856)	Ponto de conexão	111	6,55	727,05
20220401	4922470	TD(37421)- (ENTF103865)	Transformador Distribuição	1	1,83	1,83
20220401	4922472	TD(13996)- (ENTF101995)	Transformador Distribuição	1	16,85	16,85
20220401	4922489	FU(688168)	Chave Fusível	4	6,92	27,67
20220401	4922493	FU(39093)	Chave Fusível	16	2,23	35,73
20220401	4922494	TD(706875)- (ENTF053408)	Transformador Distribuição	3	16,37	49,1
20220401	4922495	PE(11669650)	Ponto de conexão	1	12,12	12,12
20220401	4922503	FU(45371)	Chave Fusível	3	2,35	7,05
20220401	4922504	TD(38996)- (ENTF105727)	Transformador Distribuição	1	1,75	1,75
20220401	4922509	FU(3810)	Chave Fusível	12	1,07	12,8
20220401	4922517	TD(16915)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	3,17	3,17
20220401	4922524	PE(15039594)	Ponto de conexão	37	4,73	175,13
20220401	4922533	TD(685153)- (ENTF097841)	Transformador Distribuição	1	17,2	17,2
20220401	4922534	TD(27522)- (ENTF062767)	Transformador Distribuição	1	3,37	3,37
20220401	4922548	FU(711980)	Chave Fusível	3	21,28	63,85

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4922556	TD(60639)- (ENTF079557)	Transformador Distribuição	1	7,32	7,32
20220401	4922566	TD(688534)- (ENTF097842)	Transformador Distribuição	35	6,03	211,17
20220401	4922571	FU(27842)	Chave Fusível	9	21,52	193,65
20220401	4922576	FU(16505)	Chave Fusível	3	15,15	45,45
20220401	4922577	TD(30047)- (ENTF546951)	Transformador Distribuição	52	3,95	205,4
20220401	4922588	FR(13950)	Chave Fusível Religadora	7	20,63	144,43
20220401	4922591	FR(4408)	Chave Fusível Religadora	7	1,03	7,23
20220401	4922598	TD(40742)- (ENTF004854)	Transformador Distribuição	44	6,2	272,8
20220401	4922602	TD(15500)- (ENTF102399)	Transformador Distribuição	2	18,32	36,63
20220401	4922615	FU(14084)	Chave Fusível	17	12,57	213,63
20220401	4922626	FU(22623)	Chave Fusível	1	10,38	10,38
20220401	4922629	TD(6550)- (ENTF016136)	Transformador Distribuição	36	2,08	75
20220401	4922647	FU(37196)	Chave Fusível	55	3,65	200,75
20220401	4922654	TD(39940)- (ENTT176075)	Transformador Distribuição	1	7,97	7,97
20220401	4922656	FR(45333)	Chave Fusível Religadora	4	3,8	15,2
20220401	4922665	FU(16737)	Chave Fusível	2	4,52	9,03
20220401	4922667	FU(1040)	Chave Fusível	14	3,52	49,23
20220401	4922670	FU(22502)	Chave Fusível	8	3,43	27,47
20220401	4922671	TD(14998)- (ENTF103750)	Transformador Distribuição	1	3,88	3,88
20220401	4922672	FU(7726)	Chave Fusível	232	2,65	614,8
20220401	4922674	FR(670681)	Chave Fusível Religadora	41	5,42	222,08
20220401	4922679	TD(40645)- (ENTF025152)	Transformador Distribuição	49	1,47	71,87
20220401	4922692	FU(38551)	Chave Fusível	3	3,08	9,25
20220401	4922693	FU(25932)	Chave Fusível	2	3,38	6,77
20220401	4922694	FR(22143)	Chave Fusível Religadora	9	4,28	38,55
20220401	4922697	FU(25167)	Chave Fusível	1	3,38	3,38
20220401	4922702	TD(696887)- (ENTF037202)	Transformador Distribuição	1	5,7	5,7

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4922714	FR(11206)	Chave Fusível Religadora	10	3,93	39,33
20220401	4922722	TD(14390)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	5	3,98	19,92
20220401	4922727	TD(38006)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	6,4	6,4
20220401	4922730	TD(17120)-(ENTF089134)	Transformador Distribuição	7	7,17	50,17
20220401	4922730	TD(17120)-(ENTF089134)	Transformador Distribuição	3	18,35	55,05
20220401	4922730	TD(17120)-(ENTF089134)	Transformador Distribuição	2	20,83	41,67
20220401	4922749	FU(726000)	Chave Fusível	5	5,08	25,42
20220401	4922755	TD(19012)-(ENTF100962)	Transformador Distribuição	1	2,02	2,02
20220401	4922767	TD(25416)-(ENTF026774)	Transformador Distribuição	24	8,03	192,8
20220401	4922781	FU(739943)	Chave Fusível	3	3,92	11,75
20220401	4922794	TD(656827)-(ENTF085674)	Transformador Distribuição	1	7,77	7,77
20220401	4922799	TD(56216)-(ENTF054901)	Transformador Distribuição	12	15,28	183,4
20220401	4922800	FU(41905)	Chave Fusível	1	7,87	7,87
20220401	4922803	FU(716815)	Chave Fusível	156	1,57	244,4
20220401	4922822	TD(10194)-(ENTF005631)	Transformador Distribuição	59	3,42	201,58
20220401	4922823	TD(758871)-(ENTF547036)	Transformador Distribuição	8	1,15	9,2
20220401	4922827	FR(19902690)	Chave Fusível Religadora	20	1,83	36,67
20220401	4922827	FR(19902690)	Chave Fusível Religadora	1	4,72	4,72
20220401	4922835	TD(47044)-(ENTF017699)	Transformador Distribuição	4	1,18	4,73
20220401	4922840	TD(36083)-(ENTF109416)	Transformador Distribuição	1	0,83	0,83
20220401	4922846	TD(727615)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	11	3,27	35,93
20220401	4922855	FU(11613)	Chave Fusível	5	5,45	27,25

20220401	4922875	TD(7322)- (ENTF052564)	Transformador Distribuição	81	1,57	126,9
20220401	4922880	PE(18891084)	Ponto de conexão	1	3,05	3,05
20220401	4922895	TD(15375)- (ENTF039389)	Transformador Distribuição	1	5,97	5,97
20220401	4922906	FU(28724)	Chave Fusível	7	1,47	10,27
20220401	4922906	FU(28724)	Chave Fusível	319	2,13	680,53
20220401	4922906	FU(28724)	Chave Fusível	1	2,23	2,23
20220401	4922906	FU(28724)	Chave Fusível	2	2,32	4,63
20220401	4922906	FU(28724)	Chave Fusível	16	2,38	38,13
20220401	4922907	TD(34433)- (ENTF108209)	Transformador Distribuição	2	2,25	4,5
20220401	4922926	TD(14961)- (ENTF546572)	Transformador Distribuição	1	19,22	19,22
20220401	4922930	TD(655035)- (ENTF022807)	Transformador Distribuição	45	2,17	97,5
20220401	4922936	FU(7118)	Chave Fusível	2	0,75	1,5
20220401	4922944	TD(43456)- (ENTF012064)	Transformador Distribuição	6	1,38	8,3
20220401	4922948	TD(11002)- (ENTF075891)	Transformador Distribuição	8	1,17	9,33
20220401	4922951	TD(59680)- (ENTF079323)	Transformador Distribuição	1	2,32	2,32
20220401	4922964	TD(674883)- (ENTF093756)	Transformador Distribuição	1	0,97	0,97
20220401	4922975	TD(42566)- (ENTF542567)	Transformador Distribuição	2	0,82	1,63
20220401	4922980	TD(16028)- (ENTF049012)	Transformador Distribuição	2	9,15	18,3
20220401	4922983	TD(10211)- (ENTF111071)	Transformador Distribuição	78	4,85	378,3
20220401	4922985	RD(43646)	Religador de Linha	70	3,9	273
20220401	4922986	FU(27755)	Chave Fusível	4	2,4	9,6
20220401	4922990	FU(679352)	Chave Fusível	20	4	80
20220401	4922995	FU(7168)	Chave Fusível	9	3,5	31,5
20220401	4922999	TD(8872)- (ENTF024813)	Transformador Distribuição	224	2,32	518,93
20220401	4922999	TD(8872)- (ENTF024813)	Transformador Distribuição	46	9,87	453,87
20220401	4923004	FU(15247)	Chave Fusível	1	20	20

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923013	FU(631)	Chave Fusível	252	1,77	445,2
20220401	4923025	TD(3661)- (ENTF000806)	Transformador Distribuição	53	2,62	138,68
20220401	4923030	FU(736780)	Chave Fusível	2	21,53	43,07
20220401	4923033	PE(19892075)	Ponto de conexão	1	4,43	4,43
20220401	4923040	FU(679347)	Chave Fusível	13	2,03	26,43
20220401	4923046	TD(9082)- (ENTF012693)	Transformador Distribuição	35	1,52	53,08
20220401	4923049	FU(679378)	Chave Fusível	10	2,28	22,83
20220401	4923052	RD(722310)	Religador de Linha	97	0,33	32,33
20220401	4923052	RD(722310)	Religador de Linha	97	4,12	399,32
20220401	4923052	RD(722310)	Religador de Linha	93	4,43	412,3
20220401	4923052	RD(722310)	Religador de Linha	63	4,45	280,35
20220401	4923052	RD(722310)	Religador de Linha	53	4,48	237,62
20220401	4923053	PE(12049135)	Ponto de conexão	52	4,65	241,8
20220401	4923069	FU(13579)	Chave Fusível	4	23,05	92,2
20220401	4923073	PE(11669822)	Ponto de conexão	4	4,2	16,8
20220401	4923092	FU(3390)	Chave Fusível	105	3,15	330,75
20220401	4923098	CF(752148)	Chave Faca	238	0,45	107,1
20220401	4923098	CF(752148)	Chave Faca	41	1,33	54,67
20220401	4923098	CF(752148)	Chave Faca	18	1,88	33,9
20220401	4923098	CF(752148)	Chave Faca	25	2,2	55
20220401	4923098	CF(752148)	Chave Faca	11	3,02	33,18
20220401	4923098	CF(752148)	Chave Faca	15	3,65	54,75
20220401	4923098	CF(752148)	Chave Faca	44	5,38	236,87
20220401	4923106	CF(736798)	Chave Faca	42	3,4	142,8
20220401	4923106	CF(736798)	Chave Faca	4	5,02	20,07
20220401	4923106	CF(736798)	Chave Faca	33	9,53	314,6
20220401	4923106	CF(736798)	Chave Faca	90	23,13	2082
20220401	4923106	CF(736798)	Chave Faca	6	24,5	147
20220401	4923115	FU(37516)	Chave Fusível	1608	0,08	134
20220401	4923115	FU(37516)	Chave Fusível	160	2,07	330,67
20220401	4923117	TD(55848)- (ENTF063062)	Transformador Distribuição	86	1,9	163,4

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923120	FR(35564)	Chave Fusível Religadora	53	3,58	189,92
20220401	4923130	TD(13153)- (ENTF543412)	Transformador Distribuição	37	12,92	477,92
20220401	4923136	TD(12073)- (ENTF062755)	Transformador Distribuição	1	1,2	1,2
20220401	4923137	TD(58916)- (ENTF100152)	Transformador Distribuição	6	20,6	123,6
20220401	4923149	FR(35475)	Chave Fusível Religadora	29	3,32	96,18
20220401	4923153	TD(38361)- (ENTF070044)	Transformador Distribuição	1	16,05	16,05
20220401	4923160	FU(670739)	Chave Fusível	103	11,17	1150,17
20220401	4923167	TD(146)- (ENTF009485)	Transformador Distribuição	87	6,28	546,65
20220401	4923175	FR(21762)	Chave Fusível Religadora	23	12,18	280,22
20220401	4923210	FR(18720)	Chave Fusível Religadora	8	13,72	109,73
20220401	4923212	TD(26924)- (ENTF029252)	Transformador Distribuição	81	1,32	106,65
20220401	4923215	TD(40927)- (ENTF015422)	Transformador Distribuição	43	3,6	154,8
20220401	4923219	TD(16406)- (ENTF039544)	Transformador Distribuição	3	10,53	31,6
20220401	4923224	FU(21304)	Chave Fusível	8	6,3	50,4
20220401	4923226	TD(38476)- (ENTF062193)	Transformador Distribuição	31	9,77	302,77
20220401	4923231	FU(689567)	Chave Fusível	9	7,37	66,3
20220401	4923232	FR(745834)	Chave Fusível Religadora	18	7,05	126,9
20220401	4923241	FU(1592)	Chave Fusível	3	4,25	12,75
20220401	4923244	FU(44802)	Chave Fusível	2	4,68	9,37
20220401	4923254	FR(27064)	Chave Fusível Religadora	30	19,33	580
20220401	4923255	FU(20628)	Chave Fusível	12	3,22	38,6
20220401	4923257	FR(8415)	Chave Fusível Religadora	32	7,5	240
20220401	4923260	TD(39838)- (ENTF041708)	Transformador Distribuição	1	9,2	9,2
20220401	4923261	PE(14033713)	Ponto de conexão	1	31,8	31,8

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923268	FR(22762)	Chave Fusível Religadora	9	3,72	33,45
20220401	4923274	TD(16454)- (ENTT179496)	Transformador Distribuição	1	4,72	4,72
20220401	4923276	TD(25416)- (ENTF026774)	Transformador Distribuição	24	14,18	340,4
20220401	4923280	FU(11613)	Chave Fusível	5	11,33	56,67
20220401	4923281	FU(27844)	Chave Fusível	3	10,25	30,75
20220401	4923285	FU(691782)	Chave Fusível	3	6,33	19
20220401	4923287	FU(41572)	Chave Fusível	3	13,05	39,15
20220401	4923291	TD(26216)- (ENTF088899)	Transformador Distribuição	1	10,6	10,6
20220401	4923292	FU(12203)	Chave Fusível	3	3,47	10,4
20220401	4923293	RD(745884)	Religador de Linha	1658	0,88	1464,57
20220401	4923293	RD(745884)	Religador de Linha	27	1,07	28,8
20220401	4923293	RD(745884)	Religador de Linha	1664	1,13	1885,87
20220401	4923294	TD(44689)- (ENTT101235)	Transformador Distribuição	2	6,85	13,7
20220401	4923296	FU(715092)	Chave Fusível	16	12,22	195,47
20220401	4923298	FU(11896)	Chave Fusível	32	2,95	94,4
20220401	4923312	TD(654811)- (ENTF083183)	Transformador Distribuição	1	3,33	3,33
20220401	4923323	FU(694175)	Chave Fusível	22	5,45	119,9
20220401	4923333	CF(29270)	Chave Faca	39	2,58	100,75
20220401	4923333	CF(29270)	Chave Faca	31	5,43	168,43
20220401	4923347	TD(674883)- (ENTF093756)	Transformador Distribuição	1	3,22	3,22
20220401	4923349	TD(57494)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	3	9,98	29,95
20220401	4923358	TD(20291)- (ENTF050561)	Transformador Distribuição	1	4,97	4,97
20220401	4923359	PE(13870271)	Ponto de conexão	1	1,27	1,27
20220401	4923363	TD(689063)- (ENTF096634)	Transformador Distribuição	2	3,33	6,67
20220401	4923364	FU(19419)	Chave Fusível	2	2,95	5,9
20220401	4923375	FU(18312)	Chave Fusível	3	7,5	22,5
20220401	4923379	TD(37624)- (ENTF099638)	Transformador Distribuição	2	7,43	14,87

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923392	FU(18091)	Chave Fusível	52	0,98	51,13
20220401	4923392	FU(18091)	Chave Fusível	21	2,05	43,05
20220401	4923392	FU(18091)	Chave Fusível	34	3,12	105,97
20220401	4923392	FU(18091)	Chave Fusível	1	6,83	6,83
20220401	4923392	FU(18091)	Chave Fusível	266	7,4	1968,4
20220401	4923392	FU(18091)	Chave Fusível	1	26,87	26,87
20220401	4923395	TD(54010)- (ENTF025881)	Transformador Distribuição	2	8,72	17,43
20220401	4923401	TD(33631)- (ENTF563346)	Transformador Distribuição	2	1,97	3,93
20220401	4923404	TD(32861)- (ENTF072519)	Transformador Distribuição	3	10,33	31
20220401	4923410	TD(38485)- (ENTF037499)	Transformador Distribuição	1	7,87	7,87
20220401	4923418	TD(40776)- (ENTF080546)	Transformador Distribuição	62	2,33	144,67
20220401	4923425	TD(694833)- (ENTF096945)	Transformador Distribuição	3	10,87	32,6
20220401	4923431	TD(54775)- (ENTF025404)	Transformador Distribuição	3	5,87	17,6
20220401	4923432	CF(30133)	Chave Faca	8	1,17	9,33
20220401	4923432	CF(30133)	Chave Faca	263	5,1	1341,3
20220401	4923434	TD(10405)- (ENTF012411)	Transformador Distribuição	52	1,05	54,6
20220401	4923436	FU(1461)	Chave Fusível	9	11,37	102,3
20220401	4923442	TD(59679)- (ENTF079372)	Transformador Distribuição	2	6,1	12,2
20220401	4923450	FU(692309)	Chave Fusível	1	12,63	12,63
20220401	4923450	FU(692309)	Chave Fusível	5	32,4	162
20220401	4923452	TD(656571)- (ENTF078478)	Transformador Distribuição	4	10,45	41,8
20220401	4923459	TD(11669)- (ENTF037328)	Transformador Distribuição	70	3,62	253,17
20220401	4923462	TD(10798)- (ENTF102523)	Transformador Distribuição	3	3	9
20220401	4923469	PE(17336411)	Ponto de conexão	1	10,37	10,37
20220401	4923472	TD(8180)- (ENTF013979)	Transformador Distribuição	31	3,5	108,5
20220401	4923483	TD(2959)- (ENTF069987)	Transformador Distribuição	106	6,42	680,17

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923491	PE(18851069)	Ponto de conexão	1	6,85	6,85
20220401	4923498	RD(8000)	Religador de Linha	238	1,75	416,5
20220401	4923498	RD(8000)	Religador de Linha	79	1,82	143,52
20220401	4923499	FU(14063)	Chave Fusível	20	1,65	33
20220401	4923503	FU(41387)	Chave Fusível	9	7,22	64,95
20220401	4923510	FU(749801)	Chave Fusível	1	7,88	7,88
20220401	4923523	FU(20631)	Chave Fusível	2	22,05	44,1
20220401	4923526	FU(1547)	Chave Fusível	24	1,5	36
20220401	4923529	TD(44405)- (ENTF002049)	Transformador Distribuição	3	0,93	2,8
20220401	4923535	FU(12384)	Chave Fusível	1	6,02	6,02
20220401	4923538	TD(22663)- (ENTF107846)	Transformador Distribuição	2	2,37	4,73
20220401	4923539	TD(34653)- (ENTF546526)	Transformador Distribuição	1	15,13	15,13
20220401	4923547	TD(33603)- (ENTF108922)	Transformador Distribuição	1	10,17	10,17
20220401	4923550	TD(25244)- (ENTF098925)	Transformador Distribuição	76	6,38	485,13
20220401	4923552	TD(662056)- (ENTF083158)	Transformador Distribuição	2	39,13	78,27
20220401	4923560	TD(44145)- (ENTF066437)	Transformador Distribuição	5	1,4	7
20220401	4923561	FR(709351)	Chave Fusível Religadora	1	8,37	8,37
20220401	4923563	TD(727615)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	11	1,42	15,58
20220401	4923566	FR(1633)	Chave Fusível Religadora	13	3,68	47,88
20220401	4923577	FR(22815)	Chave Fusível Religadora	117	2,92	341,25
20220401	4923587	TD(4402)- (ENTF027666)	Transformador Distribuição	23	4,73	108,87
20220401	4923591	TD(40822)- (ENTF019154)	Transformador Distribuição	68	3,72	252,73
20220401	4923592	TD(9096)- (ENTF021095)	Transformador Distribuição	23	1,6	36,8
20220401	4923593	FU(41998)	Chave Fusível	1	5,6	5,6
20220401	4923597	FU(18032)	Chave Fusível	1	3,5	3,5

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923600	FU(22605)	Chave Fusível	1	23,75	23,75
20220401	4923604	FU(16466)	Chave Fusível	7	8,43	59,03
20220401	4923606	FU(26061)	Chave Fusível	4	5,67	22,67
20220401	4923609	FR(1455)	Chave Fusível Religadora	294	0,13	39,2
20220401	4923609	FR(1455)	Chave Fusível Religadora	146	2,53	369,87
20220401	4923609	FR(1455)	Chave Fusível Religadora	271	3,23	876,23
20220401	4923609	FR(1455)	Chave Fusível Religadora	23	3,33	76,67
20220401	4923609	FR(1455)	Chave Fusível Religadora	58	7,12	412,77
20220401	4923614	PE(15040248)	Ponto de conexão	62	4,93	305,87
20220401	4923616	TD(42751)- (ENTF042282)	Transformador Distribuição	2	12,42	24,83
20220401	4923619	FU(715854)	Chave Fusível	170	3,05	518,5
20220401	4923619	FU(715854)	Chave Fusível	10	6,62	66,17
20220401	4923620	TD(6905)- (ENTF067313)	Transformador Distribuição	71	2,72	192,88
20220401	4923620	TD(6905)- (ENTF067313)	Transformador Distribuição	1	5,47	5,47
20220401	4923621	TD(53548)- (ENTF059665)	Transformador Distribuição	1	21,98	21,98
20220401	4923627	TD(1721)- (ENTF110118)	Transformador Distribuição	2	5,05	10,1
20220401	4923629	TD(26532)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	67	2,8	187,6
20220401	4923632	PE(15549093)	Ponto de conexão	1	0,07	0,07
20220401	4923639	TD(706737)- (ENTF053069)	Transformador Distribuição	1	3,45	3,45
20220401	4923647	FU(17912)	Chave Fusível	23	4,27	98,13
20220401	4923651	TD(665847)- (ENTF103579)	Transformador Distribuição	32	20,97	670,93
20220401	4923653	TD(31916)- (ENTT184091)	Transformador Distribuição	1	2,58	2,58
20220401	4923658	TD(41963)- (ENTT120083)	Transformador Distribuição	1	5,38	5,38
20220401	4923663	FU(22801)	Chave Fusível	2	2,72	5,43

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923666	FU(28425)	Chave Fusível	2	3,78	7,57
20220401	4923667	TD(28328)- (ENTF073846)	Transformador Distribuição	1	1,48	1,48
20220401	4923669	TD(8432)- (ENTF044471)	Transformador Distribuição	61	3,18	194,18
20220401	4923672	TD(30237)- (ENTT175462)	Transformador Distribuição	1	1,8	1,8
20220401	4923673	TD(16041)- (ENTF063739)	Transformador Distribuição	1	9,57	9,57
20220401	4923694	TD(7265)- (ENTF016140)	Transformador Distribuição	2	16,88	33,77
20220401	4923702	FR(1264)	Chave Fusível Religadora	131	5,83	764,17
20220401	4923705	FR(10164)	Chave Fusível Religadora	29	4,95	143,55
20220401	4923710	CL(10094)	Chave Lâmina	919	3,42	3139,92
20220401	4923717	TD(709739)- (ENTF047711)	Transformador Distribuição	74	6,23	461,27
20220401	4923724	TD(42932)- (ENTF066707)	Transformador Distribuição	2	8,3	16,6
20220401	4923729	TD(8677)- (ENTF093637)	Transformador Distribuição	23	3,22	73,98
20220401	4923730	TD(2970)- (ENTF055319)	Transformador Distribuição	71	1,18	84,02
20220401	4923735	TD(726360)- (ENTF055338)	Transformador Distribuição	28	2,17	60,67
20220401	4923742	FU(32267)	Chave Fusível	3	29,12	87,35
20220401	4923743	PE(14946972)	Ponto de conexão	42	1,27	53,2
20220401	4923748	TD(750434)- (ENTF543284)	Transformador Distribuição	3	3,67	11
20220401	4923749	FU(27196)	Chave Fusível	11	9,02	99,18
20220401	4923749	FU(27196)	Chave Fusível	3	17,67	53
20220401	4923754	FU(688190)	Chave Fusível	85	2,18	185,58
20220401	4923755	TD(691066)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	58	0,8	46,4
20220401	4923759	TD(7298)- (ENTF099186)	Transformador Distribuição	41	1,88	77,22
20220401	4923759	TD(7298)- (ENTF099186)	Transformador Distribuição	12	4,42	53

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923768	FR(99727091)	Chave Fusível Religadora	43	5,85	251,55
20220401	4923769	RD(736504)	Religador de Linha	11	1,55	17,05
20220401	4923769	RD(736504)	Religador de Linha	18	2	36
20220401	4923769	RD(736504)	Religador de Linha	12	2,88	34,6
20220401	4923769	RD(736504)	Religador de Linha	42	3,4	142,8
20220401	4923775	TD(53190)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	0,68	0,68
20220401	4923776	FU(709443)	Chave Fusível	12	1	12
20220401	4923784	PE(19496918)	Ponto de conexão	69	1,97	135,7
20220401	4923785	FR(20711)	Chave Fusível Religadora	37	4,75	175,75
20220401	4923792	TD(8180)- (ENTF013979)	Transformador Distribuição	31	3,13	97,13
20220401	4923799	PE(13852741)	Ponto de conexão	1	1,73	1,73
20220401	4923800	FU(22233)	Chave Fusível	10	3,4	34
20220401	4923801	FR(17222)	Chave Fusível Religadora	90	19,42	1747,5
20220401	4923802	TD(8412)- (ENTF023115)	Transformador Distribuição	92	3,87	355,73
20220401	4923805	FR(8248)	Chave Fusível Religadora	81	6,42	519,75
20220401	4923810	RD(7352)	Religador de Linha	11	1,2	13,2
20220401	4923810	RD(7352)	Religador de Linha	130	1,65	214,5
20220401	4923810	RD(7352)	Religador de Linha	9	4,37	39,3
20220401	4923815	FU(11777)	Chave Fusível	1	7,93	7,93
20220401	4923819	FU(17982)	Chave Fusível	6	2,98	17,9
20220401	4923825	TD(60537)- (ENTF081985)	Transformador Distribuição	1	6,48	6,48
20220401	4923835	FU(25022)	Chave Fusível	9	1,77	15,9
20220401	4923838	FU(25429)	Chave Fusível	2	2,38	4,77
20220401	4923847	TD(44410)- (ENTF002052)	Transformador Distribuição	3	1,15	3,45
20220401	4923853	FU(16945)	Chave Fusível	6	18,75	112,5

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923866	TD(33499)- (ENTF107089)	Transformador Distribuição	1	4,37	4,37
20220401	4923867	TD(10179)- (ENTF017613)	Transformador Distribuição	39	2,32	90,35
20220401	4923868	TD(1593)- (ENTF039296)	Transformador Distribuição	2	3,42	6,83
20220401	4923875	FR(7779)	Chave Fusível Religadora	5	2,6	13
20220401	4923878	TD(18483)- (ENTF051182)	Transformador Distribuição	2	2,7	5,4
20220401	4923881	TD(33056)- (ENTF034980)	Transformador Distribuição	1	28,97	28,97
20220401	4923882	FR(35755)	Chave Fusível Religadora	53	1,88	99,82
20220401	4923893	TD(43752)- (ENTF015317)	Transformador Distribuição	2	1,93	3,87
20220401	4923894	FU(2094)	Chave Fusível	26	2,83	73,67
20220401	4923899	TD(49277)- (ENTF049103)	Transformador Distribuição	2	5,58	11,17
20220401	4923906	RD(673494)	Religador de Linha	235	1,57	368,17
20220401	4923906	RD(673494)	Religador de Linha	13	5,08	66,08
20220401	4923918	FR(38117)	Chave Fusível Religadora	15	20,2	303
20220401	4923923	TD(719062)- (ENTF054474)	Transformador Distribuição	1	17,65	17,65
20220401	4923925	FU(685174)	Chave Fusível	49	2,73	133,93
20220401	4923926	FR(20553)	Chave Fusível Religadora	27	4,78	129,15
20220401	4923930	RD(730247)	Religador de Linha	1	1,35	1,35
20220401	4923930	RD(730247)	Religador de Linha	371	1,83	680,17
20220401	4923930	RD(730247)	Religador de Linha	2	2,92	5,83
20220401	4923930	RD(730247)	Religador de Linha	2	4,88	9,77
20220401	4923931	TD(56654)- (ENTF026707)	Transformador Distribuição	1	26,82	26,82
20220401	4923932	RD(725599)	Religador de Linha	51	0,45	22,95
20220401	4923933	TD(61517)- (ENTF082946)	Transformador Distribuição	1	19,1	19,1

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4923937	FU(732730)	Chave Fusível	1	0,83	0,83
20220401	4923944	FU(711980)	Chave Fusível	3	1,37	4,1
20220401	4923947	TD(661295)- (ENTF036323)	Transformador Distribuição	4	1,57	6,27
20220401	4923951	TD(33284)- (ENTF099289)	Transformador Distribuição	1	25,85	25,85
20220401	4923954	FU(23110)	Chave Fusível	31	1,5	46,5
20220401	4923954	FU(23110)	Chave Fusível	61	3,4	207,4
20220401	4923960	TD(722429)- (ENTF015917)	Transformador Distribuição	1	21,38	21,38
20220401	4923962	TD(42206)- (ENTF542716)	Transformador Distribuição	2	23,1	46,2
20220401	4923975	TD(672774)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	19	3,95	75,05
20220401	4923976	FU(22739)	Chave Fusível	1	25,08	25,08
20220401	4923980	TD(43087)- (ENTF099552)	Transformador Distribuição	1	4,87	4,87
20220401	4923981	FU(35818)	Chave Fusível	2	2,43	4,87
20220401	4923984	FR(19581)	Chave Fusível Religadora	7	3,78	26,48
20220401	4923985	FU(5881)	Chave Fusível	214	4,25	909,5
20220401	4923988	TD(27290)- (ENTF039027)	Transformador Distribuição	2	18,15	36,3
20220401	4923992	TD(43502)- (ENTF065663)	Transformador Distribuição	1	3,72	3,72
20220401	4923993	TD(16128)- (ENTF106624)	Transformador Distribuição	1	3,23	3,23
20220401	4923996	TD(46072)- (ENTF051390)	Transformador Distribuição	1	3,4	3,4
20220401	4924001	TD(46073)- (ENTT101624)	Transformador Distribuição	1	3,67	3,67
20220401	4924004	FR(7074)	Chave Fusível Religadora	27	1,18	31,95
20220401	4924010	TD(31957)- (ENTF019812)	Transformador Distribuição	1	1,2	1,2
20220401	4924011	PE(16722465)	Ponto de conexão	31	5,48	169,98
20220401	4924017	FU(24566)	Chave Fusível	3	17,08	51,25
20220401	4924018	FU(13451)	Chave Fusível	3	69,97	209,9
20220401	4924035	TD(52204)- (ENTT104227)	Transformador Distribuição	1	1,92	1,92

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924037	TD(57694)- (ENTF051877)	Transformador Distribuição	3	2,72	8,15
20220401	4924041	TD(36269)- (ENTF092339)	Transformador Distribuição	1	1	1
20220401	4924054	FU(16820)	Chave Fusível	5	20,12	100,58
20220401	4924056	TD(27838)- (ENTF049822)	Transformador Distribuição	73	3,18	232,38
20220401	4924071	RD(744736)	Religador de Linha	34	0,22	7,37
20220401	4924071	RD(744736)	Religador de Linha	114	0,87	98,8
20220401	4924071	RD(744736)	Religador de Linha	48	1,15	55,2
20220401	4924080	FR(745834)	Chave Fusível Religadora	106	0,98	104,23
20220401	4924080	FR(745834)	Chave Fusível Religadora	18	2,32	41,7
20220401	4924080	FR(745834)	Chave Fusível Religadora	41	2,33	95,67
20220401	4924080	FR(745834)	Chave Fusível Religadora	30	5,17	155
20220401	4924080	FR(745834)	Chave Fusível Religadora	14	6,15	86,1
20220401	4924080	FR(745834)	Chave Fusível Religadora	14	24,27	339,73
20220401	4924080	FR(745834)	Chave Fusível Religadora	18	29,6	532,8
20220401	4924080	FR(745834)	Chave Fusível Religadora	7	30,53	213,73
20220401	4924085	TD(48675)- (ENTF077134)	Transformador Distribuição	3	37,32	111,95
20220401	4924088	TD(57617)- (ENTF080306)	Transformador Distribuição	2	20,75	41,5
20220401	4924103	TD(685416)- (ENTF095674)	Transformador Distribuição	35	1,73	60,67
20220401	4924104	TD(50059)- (ENTF030577)	Transformador Distribuição	61	0,65	39,65
20220401	4924117	FR(3803)	Chave Fusível Religadora	11	3,27	35,93
20220401	4924118	FU(719973)	Chave Fusível	4	1,9	7,6
20220401	4924119	FR(10215)	Chave Fusível Religadora	14	3,6	50,4

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924128	TD(25534)- (ENTF060343)	Transformador Distribuição	73	1,77	128,97
20220401	4924137	FU(679207)	Chave Fusível	21	3,67	77
20220401	4924138	TD(9559)- (ENTF034152)	Transformador Distribuição	67	2,43	163,03
20220401	4924142	FU(11977)	Chave Fusível	20	19,87	397,33
20220401	4924143	FR(27218)	Chave Fusível Religadora	3	9,68	29,05
20220401	4924145	TD(33411)- (ENTF109781)	Transformador Distribuição	1	17,62	17,62
20220401	4924148	FU(11605)	Chave Fusível	7	21,3	149,1
20220401	4924153	TD(55128)- (ENTT123925)	Transformador Distribuição	3	6,18	18,55
20220401	4924158	FU(15850)	Chave Fusível	6	8,6	51,6
20220401	4924159	FR(2292)	Chave Fusível Religadora	137	3,08	422,42
20220401	4924160	FU(40098)	Chave Fusível	1	24,63	24,63
20220401	4924161	TD(13576)- (ENTF107574)	Transformador Distribuição	1	26,57	26,57
20220401	4924173	FU(703532)	Chave Fusível	18	18,68	336,3
20220401	4924178	FU(44659)	Chave Fusível	3	23,15	69,45
20220401	4924180	FU(38135)	Chave Fusível	4	17,13	68,53
20220401	4924186	CF(28258)	Chave Faca	17	19,4	329,8
20220401	4924186	CF(28258)	Chave Faca	5	21,75	108,75
20220401	4924196	FU(755)	Chave Fusível	54	5,52	297,9
20220401	4924197	TD(47188)- (ENTF074525)	Transformador Distribuição	2	18,4	36,8
20220401	4924203	TD(708703)- (ENTF083215)	Transformador Distribuição	1	48,73	48,73
20220401	4924212	TD(9707)- (ENTF052388)	Transformador Distribuição	28	4,08	114,33
20220401	4924219	FR(43974)	Chave Fusível Religadora	19	18,57	352,77
20220401	4924220	FU(10329)	Chave Fusível	2	25,93	51,87
20220401	4924225	TD(49982)- (ENTF077576)	Transformador Distribuição	1	2,07	2,07
20220401	4924226	TD(31246)- (ENTF042011)	Transformador Distribuição	1	4,73	4,73
20220401	4924227	FU(17981)	Chave Fusível	14	18,52	259,23
20220401	4924237	TD(8998)- (ENTF028207)	Transformador Distribuição	4	4,57	18,27

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924247	TD(49984)- (ENTF077591)	Transformador Distribuição	1	2,23	2,23
20220401	4924249	TD(41176)- (ENTF012330)	Transformador Distribuição	4	19,28	77,13
20220401	4924256	TD(39515)- (ENTF043775)	Transformador Distribuição	1	28,7	28,7
20220401	4924263	PE(12462983)	Ponto de conexão	1	5,35	5,35
20220401	4924286	TD(28083)- (ENTT124942)	Transformador Distribuição	1	14,1	14,1
20220401	4924289	FU(29321)	Chave Fusível	7	15,65	109,55
20220401	4924299	FU(14542)	Chave Fusível	4	3,17	12,67
20220401	4924301	FU(30841)	Chave Fusível	2	17,78	35,57
20220401	4924303	TD(28546)- (ENTT102700)	Transformador Distribuição	1	15,4	15,4
20220401	4924307	CE(710158)	Chave Seccionadora	712	1,5	1068
20220401	4924307	CE(710158)	Chave Seccionadora	2	2,15	4,3
20220401	4924309	FU(2138)	Chave Fusível	143	1,23	176,37
20220401	4924314	FU(41490)	Chave Fusível	5	14,25	71,25
20220401	4924322	FU(724579)	Chave Fusível	13	17,3	224,9
20220401	4924322	FU(724579)	Chave Fusível	17	18,05	306,85
20220401	4924323	PE(14698778)	Ponto de conexão	1	16,35	16,35
20220401	4924326	RD(725576)	Religador de Linha	54	0,1	5,4
20220401	4924326	RD(725576)	Religador de Linha	19	1,02	19,32
20220401	4924326	RD(725576)	Religador de Linha	13	1,43	18,63
20220401	4924326	RD(725576)	Religador de Linha	35	2,08	72,92
20220401	4924326	RD(725576)	Religador de Linha	36	2,42	87
20220401	4924326	RD(725576)	Religador de Linha	32	4,45	142,4
20220401	4924326	RD(725576)	Religador de Linha	1	13,93	13,93
20220401	4924328	TD(48024)- (ENTF049047)	Transformador Distribuição	1	22,1	22,1
20220401	4924330	TD(13608)- (ENTF041217)	Transformador Distribuição	1	15,18	15,18

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924357	TD(10273)- (ENTF015307)	Transformador Distribuição	56	3,33	186,67
20220401	4924373	TD(672775)- (ENTT201145)	Transformador Distribuição	1	1,33	1,33
20220401	4924378	TD(54384)- (ENTF053195)	Transformador Distribuição	83	3,95	327,85
20220401	4924386	FU(25077)	Chave Fusível	5	10,88	54,42
20220401	4924394	TD(687078)- (ENTF097783)	Transformador Distribuição	1	18,42	18,42
20220401	4924395	FU(760443)	Chave Fusível	15	10,68	160,25
20220401	4924397	FU(24387)	Chave Fusível	2	18,97	37,93
20220401	4924409	FR(21762)	Chave Fusível Religadora	23	10,67	245,33
20220401	4924413	TD(20939)- (ENTF025848)	Transformador Distribuição	31	9,93	307,93
20220401	4924419	TD(8710)- (ENTF007917)	Transformador Distribuição	71	2	142
20220401	4924421	FU(2378)	Chave Fusível	383	6,68	2559,72
20220401	4924426	TD(14447)- (ENTF081164)	Transformador Distribuição	1	6,78	6,78
20220401	4924430	CL(6409)	Chave Lâmina	204	0,28	57,8
20220401	4924430	CL(6409)	Chave Lâmina	423	3,83	1621,5
20220401	4924434	RD(730614)	Religador de Linha	188	2,3	432,4
20220401	4924435	CF(2406)	Chave Faca	36	3,25	117
20220401	4924435	CF(2406)	Chave Faca	34	6,95	236,3
20220401	4924436	FU(676064)	Chave Fusível	33	16,13	532,4
20220401	4924440	FU(1917)	Chave Fusível	1	16,93	16,93
20220401	4924440	FU(1917)	Chave Fusível	1	17,78	17,78
20220401	4924440	FU(1917)	Chave Fusível	46	17,83	820,33
20220401	4924440	FU(1917)	Chave Fusível	3	18,27	54,8
20220401	4924440	FU(1917)	Chave Fusível	1	57,37	57,37
20220401	4924440	FU(1917)	Chave Fusível	1	57,6	57,6
20220401	4924440	FU(1917)	Chave Fusível	1	57,88	57,88
20220401	4924440	FU(1917)	Chave Fusível	5	83,78	418,92
20220401	4924441	TD(8682)- (ENTF008621)	Transformador Distribuição	90	2,13	192
20220401	4924444	CF(2522)	Chave Faca	476	0,05	23,8
20220401	4924444	CF(2522)	Chave Faca	476	2,73	1301,07
20220401	4924444	CF(2522)	Chave Faca	31	6,78	210,28
20220401	4924446	TD(8710)- (ENTF007917)	Transformador Distribuição	71	1,85	131,35

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924448	TD(21049)- (ENTF547792)	Transformador Distribuição	1	7,38	7,38
20220401	4924450	TD(34111)- (ENTF548024)	Transformador Distribuição	8	3,75	30
20220401	4924453	TD(42863)- (ENTT101113)	Transformador Distribuição	1	3,72	3,72
20220401	4924454	FU(25789)	Chave Fusível	2	5,35	10,7
20220401	4924455	FR(30844)	Chave Fusível Religadora	48	5,28	253,6
20220401	4924458	FU(32169)	Chave Fusível	3	9,67	29
20220401	4924460	TD(33603)- (ENTF108922)	Transformador Distribuição	1	27,85	27,85
20220401	4924461	FU(30687)	Chave Fusível	1	12,48	12,48
20220401	4924462	TD(49361)- (ENTF029589)	Transformador Distribuição	4	10,52	42,07
20220401	4924463	FU(654235)	Chave Fusível	1	2,43	2,43
20220401	4924464	FU(23961)	Chave Fusível	6	2,87	17,2
20220401	4924465	TD(32772)- (ENTF051092)	Transformador Distribuição	1	5,58	5,58
20220401	4924470	FR(13690)	Chave Fusível Religadora	15	2,18	32,75
20220401	4924471	FU(14459)	Chave Fusível	9	7,9	71,1
20220401	4924472	TD(40387)- (ENTT126560)	Transformador Distribuição	1	9,83	9,83
20220401	4924475	FU(30004)	Chave Fusível	6	1,42	8,5
20220401	4924486	FU(24500)	Chave Fusível	1	3,82	3,82
20220401	4924492	TD(39082)- (ENTT126504)	Transformador Distribuição	1	2,93	2,93
20220401	4924500	FU(31235)	Chave Fusível	5	4,37	21,83
20220401	4924501	TD(709396)- (ENTF044983)	Transformador Distribuição	16	12,7	203,2
20220401	4924504	FR(677918)	Chave Fusível Religadora	138	3,95	545,1
20220401	4924506	TD(2178)- (ENTF070098)	Transformador Distribuição	1	6,5	6,5
20220401	4924507	FU(2493)	Chave Fusível	65	2,55	165,75
20220401	4924508	TD(35243)- (ENTF103828)	Transformador Distribuição	1	5,15	5,15
20220401	4924509	FU(27996)	Chave Fusível	7	1,85	12,95
20220401	4924511	FR(35353)	Chave Fusível Religadora	31	1,83	56,83

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924513	TD(16595)- (ENTF107791)	Transformador Distribuição	1	6,32	6,32
20220401	4924517	TD(14449)- (ENTF070793)	Transformador Distribuição	1	2,45	2,45
20220401	4924520	FU(1592)	Chave Fusível	3	7,02	21,05
20220401	4924528	FR(2651)	Chave Fusível Religadora	12	2,37	28,4
20220401	4924531	TD(10937)- (ENTF081113)	Transformador Distribuição	1	11,08	11,08
20220401	4924532	FR(29090)	Chave Fusível Religadora	29	4,03	116,97
20220401	4924533	FU(18547)	Chave Fusível	1	1,85	1,85
20220401	4924537	FR(30151)	Chave Fusível Religadora	9	5,32	47,85
20220401	4924539	TD(46061)- (ENTT120513)	Transformador Distribuição	1	5,87	5,87
20220401	4924553	TD(46548)- (ENTF070077)	Transformador Distribuição	1	17,8	17,8
20220401	4924571	TD(728085)- (ENTF059793)	Transformador Distribuição	8	2,73	21,87
20220401	4924574	FU(729046)	Chave Fusível	10	4,08	40,83
20220401	4924577	TD(44497)- (ENTF040204)	Transformador Distribuição	1	1,62	1,62
20220401	4924579	TD(20129)- (ENTF109703)	Transformador Distribuição	1	31,57	31,57
20220401	4924582	TD(18015)- (ENTT178057)	Transformador Distribuição	1	1,83	1,83
20220401	4924583	FU(18071)	Chave Fusível	4	7	28
20220401	4924584	TD(652006)- (ENTF031294)	Transformador Distribuição	2	9,85	19,7
20220401	4924589	TD(56216)- (ENTF054901)	Transformador Distribuição	5	4,25	21,25
20220401	4924590	PE(15236551)	Ponto de conexão	1	3,23	3,23
20220401	4924597	CF(25191)	Chave Faca	7	6,42	44,92
20220401	4924597	CF(25191)	Chave Faca	102	6,83	697
20220401	4924597	CF(25191)	Chave Faca	30	6,92	207,5
20220401	4924597	CF(25191)	Chave Faca	13	7,27	94,47
20220401	4924599	TD(41185)- (ENTF042061)	Transformador Distribuição	1	16,83	16,83

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924604	TD(31505)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	64	2,08	133,33
20220401	4924607	CF(32179)	Chave Faca	1267	0,53	675,73
20220401	4924607	CF(32179)	Chave Faca	948	2,75	2607
20220401	4924611	FU(25123)	Chave Fusível	20	9,28	185,67
20220401	4924612	FU(11613)	Chave Fusível	5	5,42	27,08
20220401	4924614	FU(15418)	Chave Fusível	11	2,08	22,92
20220401	4924616	FU(16454)	Chave Fusível	10	29,77	297,67
20220401	4924617	TD(39896)-(ENTF079764)	Transformador Distribuição	1	8,35	8,35
20220401	4924618	TD(32647)-(ENTF107041)	Transformador Distribuição	1	3,58	3,58
20220401	4924630	TD(722915)-(ENTF052946)	Transformador Distribuição	1	11,15	11,15
20220401	4924632	FU(37176)	Chave Fusível	56	1,25	70
20220401	4924632	FU(37176)	Chave Fusível	8	2	16
20220401	4924632	FU(37176)	Chave Fusível	3	2,63	7,9
20220401	4924632	FU(37176)	Chave Fusível	6	2,77	16,6
20220401	4924632	FU(37176)	Chave Fusível	6	8,17	49
20220401	4924633	RD(19627874)	Religador de Linha	41	9,08	372,42
20220401	4924638	FU(8081)	Chave Fusível	5	4,68	23,42
20220401	4924647	FR(25894)	Chave Fusível Religadora	11	7,4	81,4
20220401	4924656	FU(11290)	Chave Fusível	2	8,43	16,87
20220401	4924657	TD(39703)-(ENTF101869)	Transformador Distribuição	1	12,68	12,68
20220401	4924659	TD(23672)-(ENTF111260)	Transformador Distribuição	1	9,13	9,13
20220401	4924662	TD(660645)-(ENTF083223)	Transformador Distribuição	2	17,95	35,9
20220401	4924675	FR(25893)	Chave Fusível Religadora	28	6,7	187,6
20220401	4924690	FU(26611)	Chave Fusível	1	11,93	11,93
20220401	4924703	FU(682709)	Chave Fusível	3	7,63	22,9
20220401	4924704	FU(26275)	Chave Fusível	399	0,05	19,95
20220401	4924704	FU(26275)	Chave Fusível	386	0,18	70,77
20220401	4924704	FU(26275)	Chave Fusível	11	1,87	20,53
20220401	4924704	FU(26275)	Chave Fusível	12	2,38	28,6
20220401	4924704	FU(26275)	Chave Fusível	2	3,45	6,9
20220401	4924704	FU(26275)	Chave Fusível	4	31,7	126,8

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924706	TD(19506)- (ENTF046478)	Transformador Distribuição	1	22,53	22,53
20220401	4924711	FU(11759)	Chave Fusível	3	7,87	23,6
20220401	4924713	TD(728785)- (ENTF055716)	Transformador Distribuição	1	7,4	7,4
20220401	4924716	PE(18877280)	Ponto de conexão	12	6,98	83,8
20220401	4924720	PE(14355478)	Ponto de conexão	1	6,9	6,9
20220401	4924723	FR(22762)	Chave Fusível Religadora	9	3,25	29,25
20220401	4924733	TD(38991)- (ENTT126486)	Transformador Distribuição	1	2,18	2,18
20220401	4924735	TD(48700)- (ENTF076970)	Transformador Distribuição	3	6,78	20,35
20220401	4924741	TD(674515)- (ENTF050189)	Transformador Distribuição	1	12,87	12,87
20220401	4924758	TD(18470)- (ENTF072794)	Transformador Distribuição	3	7,88	23,65
20220401	4924760	TD(664103)- (ENTF057902)	Transformador Distribuição	1	5,72	5,72
20220401	4924765	FU(37689)	Chave Fusível	2	7,5	15
20220401	4924766	FU(15937)	Chave Fusível	1	8,83	8,83
20220401	4924769	TD(29180)- (ENTF041807)	Transformador Distribuição	1	6,92	6,92
20220401	4924783	TD(15966)- (ENTF068415)	Transformador Distribuição	2	4,62	9,23
20220401	4924784	TD(31246)- (ENTF042011)	Transformador Distribuição	1	5,65	5,65
20220401	4924790	TD(20667)- (ENTF088022)	Transformador Distribuição	71	14,58	1035,42
20220401	4924794	FU(698939)	Chave Fusível	797	3,37	2683,23
20220401	4924795	FU(732952)	Chave Fusível	1	36,13	36,13
20220401	4924796	TD(11339)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	2	6,55	13,1
20220401	4924800	TD(11810)- (ENTF042310)	Transformador Distribuição	1	12,02	12,02
20220401	4924802	TD(12393)- (ENTF099855)	Transformador Distribuição	1	2,1	2,1
20220401	4924805	FR(25883)	Chave Fusível Religadora	7	26,57	185,97

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924808	FU(20644)	Chave Fusível	1	0,97	0,97
20220401	4924808	FU(20644)	Chave Fusível	10	1,28	12,83
20220401	4924809	TD(52570)- (ENTF563280)	Transformador Distribuição	1	6,95	6,95
20220401	4924814	TD(47241)- (ENTF102980)	Transformador Distribuição	6	14,45	86,7
20220401	4924829	PE(19003453)	Ponto de conexão	67	5,3	355,1
20220401	4924837	FR(20671)	Chave Fusível Religadora	17	0,22	3,68
20220401	4924838	TD(28952)- (ENTF545942)	Transformador Distribuição	1	4,72	4,72
20220401	4924850	FU(20531)	Chave Fusível	18	3,18	57,3
20220401	4924852	TD(56404)- (ENTF104470)	Transformador Distribuição	1	8,05	8,05
20220401	4924858	FU(736780)	Chave Fusível	2	25,07	50,13
20220401	4924862	FU(631)	Chave Fusível	252	2,6	655,2
20220401	4924888	PE(109386551)	Ponto de conexão	1	30,93	30,93
20220401	4924896	TD(11170)- (ENTF023469)	Transformador Distribuição	4	7,3	29,2
20220401	4924904	FU(29133)	Chave Fusível	42	2	84
20220401	4924904	FU(29133)	Chave Fusível	78	4,13	322,4
20220401	4924905	FR(678214)	Chave Fusível Religadora	15	3,92	58,75
20220401	4924911	FU(41474)	Chave Fusível	3	6,23	18,7
20220401	4924912	FU(688238)	Chave Fusível	44	1,97	86,53
20220401	4924916	FU(2189)	Chave Fusível	8	10,15	81,2
20220401	4924921	FU(10438)	Chave Fusível	52	4,88	253,93
20220401	4924927	FU(22306)	Chave Fusível	12	3,65	43,8
20220401	4924927	FU(22306)	Chave Fusível	25	3,73	93,33
20220401	4924927	FU(22306)	Chave Fusível	19	4,2	79,8
20220401	4924929	CF(744967)	Chave Faca	85	0,12	9,92
20220401	4924929	CF(744967)	Chave Faca	38	0,5	19
20220401	4924929	CF(744967)	Chave Faca	6	1,73	10,4
20220401	4924929	CF(744967)	Chave Faca	55	5,35	294,25
20220401	4924929	CF(744967)	Chave Faca	67	5,37	359,57
20220401	4924931	TD(28270)- (ENTF039096)	Transformador Distribuição	3	4,75	14,25
20220401	4924935	TD(8710)- (ENTF007917)	Transformador Distribuição	71	3,42	242,58

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4924939	FR(2487)	Chave Fusível Religadora	56	2,07	115,73
20220401	4924939	FR(2487)	Chave Fusível Religadora	56	10,67	597,33
20220401	4924939	FR(2487)	Chave Fusível Religadora	28	32,58	912,33
20220401	4924939	FR(2487)	Chave Fusível Religadora	3	49,75	149,25
20220401	4924941	TD(48689)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	6	5,42	32,5
20220401	4924947	FU(21458)	Chave Fusível	12	4,42	53
20220401	4924952	FU(27829)	Chave Fusível	12	27,03	324,4
20220401	4924958	TD(58425)-(ENTF056340)	Transformador Distribuição	1	6,57	6,57
20220401	4924959	FR(35344)	Chave Fusível Religadora	15	9,97	149,5
20220401	4924965	TD(39969)-(ENTF056937)	Transformador Distribuição	2	3,25	6,5
20220401	4924978	FU(5946)	Chave Fusível	1	26,28	26,28
20220401	4924983	TD(11468)-(ENTF108077)	Transformador Distribuição	2	10,25	20,5
20220401	4924985	TD(660245)-(ENTF054333)	Transformador Distribuição	4	24,6	98,4
20220401	4924990	CL(718869)	Chave Lâmina	4	4,38	17,53
20220401	4925002	TD(711942)-(ENTF048647)	Transformador Distribuição	44	23,48	1033,27
20220401	4925003	TD(42586)-(ENTF088655)	Transformador Distribuição	1	11,83	11,83
20220401	4925007	FU(711980)	Chave Fusível	3	3,8	11,4
20220401	4925008	FU(40658)	Chave Fusível	4	2,23	8,93
20220401	4925014	TD(657743)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	3	4,13	12,4
20220401	4925018	PE(13279650)	Ponto de conexão	1	2,88	2,88
20220401	4925027	TD(681617)-(ENTF094195)	Transformador Distribuição	3	4,7	14,1
20220401	4925038	TD(29340)-(ENTF042047)	Transformador Distribuição	1	5,92	5,92
20220401	4925040	TD(39213)-(ENTF106694)	Transformador Distribuição	1	4,78	4,78

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925044	FR(2358)	Chave Fusível Religadora	5	8,7	43,5
20220401	4925045	PE(20373955)	Ponto de conexão	43	3,02	129,72
20220401	4925047	TD(2291)- (ENTF054435)	Transformador Distribuição	47	7,75	364,25
20220401	4925062	FU(703552)	Chave Fusível	7	0,45	3,15
20220401	4925064	TD(31626)- (ENTF099261)	Transformador Distribuição	21	1,68	35,35
20220401	4925067	FU(30584)	Chave Fusível	6	28,53	171,2
20220401	4925069	TD(17808)- (ENTF547662)	Transformador Distribuição	1	3,4	3,4
20220401	4925070	FU(667984)	Chave Fusível	129	2,67	344
20220401	4925070	FU(667984)	Chave Fusível	31	3,5	108,5
20220401	4925074	TD(10599)- (ENTF046638)	Transformador Distribuição	29	46,98	1362,52
20220401	4925077	TD(2401)- (ENTF022021)	Transformador Distribuição	56	4,17	233,33
20220401	4925079	TD(25434)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	2,02	2,02
20220401	4925084	TD(661127)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	4	6,83	27,33
20220401	4925095	CF(5360)	Chave Faca	440	0,95	418
20220401	4925095	CF(5360)	Chave Faca	533	1,88	1003,82
20220401	4925100	FU(35746)	Chave Fusível	18	3,93	70,8
20220401	4925102	FU(732060)	Chave Fusível	23	4,42	101,58
20220401	4925104	TD(1523)- (ENTF088981)	Transformador Distribuição	1	4,35	4,35
20220401	4925109	TD(45964)- (ENTF109342)	Transformador Distribuição	1	27,17	27,17
20220401	4925112	RD(727092)	Religador de Linha	91	2,78	253,28
20220401	4925115	FU(1568)	Chave Fusível	13	6,82	88,62
20220401	4925118	TD(38786)- (ENTF104680)	Transformador Distribuição	1	2,4	2,4
20220401	4925125	TD(48125)- (ENTF033970)	Transformador Distribuição	2	8,97	17,93
20220401	4925126	TD(49934)- (ENTF043498)	Transformador Distribuição	6	9,75	58,5

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925128	TD(1744)- (ENTF107390)	Transformador Distribuição	1	21,07	21,07
20220401	4925130	TD(675230)- (ENTF044021)	Transformador Distribuição	1	1,42	1,42
20220401	4925134	FU(26998)	Chave Fusível	1	7,87	7,87
20220401	4925136	FR(3137)	Chave Fusível Religadora	21	5,93	124,6
20220401	4925150	RD(749263)	Religador de Linha	989	0,8	791,2
20220401	4925150	RD(749263)	Religador de Linha	296	0,82	241,73
20220401	4925153	TD(35790)- (ENTF065656)	Transformador Distribuição	1	75,38	75,38
20220401	4925164	FR(22762)	Chave Fusível Religadora	9	5,2	46,8
20220401	4925165	TD(16288)- (ENTF041250)	Transformador Distribuição	1	3,42	3,42
20220401	4925166	CF(22387)	Chave Faca	99	0,13	13,2
20220401	4925166	CF(22387)	Chave Faca	237	0,3	71,1
20220401	4925166	CF(22387)	Chave Faca	220	0,32	69,67
20220401	4925166	CF(22387)	Chave Faca	23	0,82	18,78
20220401	4925166	CF(22387)	Chave Faca	31	1,33	41,33
20220401	4925166	CF(22387)	Chave Faca	5	1,98	9,92
20220401	4925169	FU(3369)	Chave Fusível	345	5,85	2018,25
20220401	4925169	FU(3369)	Chave Fusível	37	6,23	230,63
20220401	4925180	TD(42867)- (ENTF106632)	Transformador Distribuição	2	21,98	43,97
20220401	4925182	TD(26263)- (ENTF016241)	Transformador Distribuição	2	44,65	89,3
20220401	4925184	TD(36091)- (ENTF054839)	Transformador Distribuição	2	25,53	51,07
20220401	4925187	FU(2177)	Chave Fusível	7	45,52	318,62
20220401	4925189	FU(716291)	Chave Fusível	2	20,52	41,03
20220401	4925191	TD(32772)- (ENTF051092)	Transformador Distribuição	1	1,15	1,15
20220401	4925194	TD(702823)- (ENTF050210)	Transformador Distribuição	19	3,98	75,68
20220401	4925197	FU(5954)	Chave Fusível	225	3,58	806,25
20220401	4925207	RD(729712)	Religador de Linha	60	8,72	523
20220401	4925216	FU(15714)	Chave Fusível	2	2,6	5,2
20220401	4925223	RD(8000)	Religador de Linha	317	2,77	877,03

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925231	TD(852)- (ENTF100147)	Transformador Distribuição	2	7,05	14,1
20220401	4925237	TD(687083)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	2	2,5	5
20220401	4925241	FU(39713)	Chave Fusível	2	19,17	38,33
20220401	4925244	FU(15988)	Chave Fusível	30	2,45	73,5
20220401	4925250	PE(14448092)	Ponto de conexão	1	3,53	3,53
20220401	4925251	PE(12571803)	Ponto de conexão	1	5,08	5,08
20220401	4925255	TD(17413)- (ENTF108231)	Transformador Distribuição	2	1,07	2,13
20220401	4925257	TD(136)- (ENTF003378)	Transformador Distribuição	57	4,32	246,05
20220401	4925261	TD(31520)- (ENTF058693)	Transformador Distribuição	50	2,18	109,17
20220401	4925262	TD(14034)- (ENTF106719)	Transformador Distribuição	2	6,95	13,9
20220401	4925271	FU(17650)	Chave Fusível	1	22,83	22,83
20220401	4925281	TD(704160)- (ENTF036030)	Transformador Distribuição	2	1,58	3,17
20220401	4925288	FU(741396)	Chave Fusível	15	3,07	46
20220401	4925300	TD(745886)- (ENTF104594)	Transformador Distribuição	38	2	76
20220401	4925301	FU(703532)	Chave Fusível	7	7,65	53,55
20220401	4925325	TD(710211)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	21	5,65	118,65
20220401	4925327	FU(14069)	Chave Fusível	22	2,08	45,83
20220401	4925344	TD(699144)- (ENTF046733)	Transformador Distribuição	50	6,17	308,33
20220401	4925348	TD(34016)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	2	43,6	87,2
20220401	4925349	TD(41524)- (ENTF099934)	Transformador Distribuição	1	1,72	1,72
20220401	4925351	TD(47558)- (ENTF017017)	Transformador Distribuição	1	2,63	2,63
20220401	4925356	FU(17814)	Chave Fusível	9	1,05	9,45
20220401	4925359	TD(36287)- (ENTF027148)	Transformador Distribuição	13	7,57	98,37

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925360	TD(18549)- (ENTF102006)	Transformador Distribuição	1	46,07	46,07
20220401	4925368	TD(24891)- (ENTF102917)	Transformador Distribuição	1	27,92	27,92
20220401	4925380	FU(32039)	Chave Fusível	22	2,2	48,4
20220401	4925382	TD(694893)- (ENTF097180)	Transformador Distribuição	2	39,85	79,7
20220401	4925384	FU(32287)	Chave Fusível	34	18,45	627,3
20220401	4925395	TD(7390)- (ENTF015261)	Transformador Distribuição	64	4,28	274,13
20220401	4925396	TD(17413)- (ENTF108231)	Transformador Distribuição	1	2,9	2,9
20220401	4925401	FR(29463)	Chave Fusível Religadora	10	17,15	171,5
20220401	4925405	FU(1617)	Chave Fusível	121	3,47	419,47
20220401	4925409	PE(13343294)	Ponto de conexão	1	0,8	0,8
20220401	4925413	TD(28890)- (ENTF547302)	Transformador Distribuição	3	5,18	15,55
20220401	4925421	FU(16737)	Chave Fusível	2	1,32	2,63
20220401	4925422	FR(10689)	Chave Fusível Religadora	51	1,67	85
20220401	4925428	TD(30929)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	2	3,15	6,3
20220401	4925429	TD(57049)- (ENTT174356)	Transformador Distribuição	1	19,58	19,58
20220401	4925430	FR(11706)	Chave Fusível Religadora	98	2,83	277,67
20220401	4925434	FU(693784)	Chave Fusível	3	6,68	20,05
20220401	4925440	FR(20130)	Chave Fusível Religadora	19	4,77	90,57
20220401	4925448	TD(6905)- (ENTF067313)	Transformador Distribuição	72	2,55	183,6
20220401	4925456	TD(56843)- (ENTF102030)	Transformador Distribuição	1	17,27	17,27
20220401	4925464	FU(30788)	Chave Fusível	1	4,55	4,55
20220401	4925469	FR(29465)	Chave Fusível Religadora	9	18,9	170,1
20220401	4925485	FU(695763)	Chave Fusível	6	2,87	17,2
20220401	4925488	RD(730247)	Religador de Linha	3	0,5	1,5

20220401	4925488	RD(730247)	Religador de Linha	59	6,17	363,83
20220401	4925492	FU(725971)	Chave Fusível	31	18,38	569,88
20220401	4925495	FR(12573)	Chave Fusível Religadora	52	3,02	156,87
20220401	4925497	TD(36358)- (ENTF109452)	Transformador Distribuição	1	2,58	2,58
20220401	4925503	TD(50705)- (ENTF052747)	Transformador Distribuição	56	1,08	60,67
20220401	4925507	TD(42086)- (ENTF105276)	Transformador Distribuição	2	19,35	38,7
20220401	4925511	FU(29040)	Chave Fusível	3	3,42	10,25
20220401	4925525	FR(7032)	Chave Fusível Religadora	23	23,03	529,77
20220401	4925529	FU(22008)	Chave Fusível	8	20,15	161,2
20220401	4925536	TD(7069)- (ENTF011122)	Transformador Distribuição	50	2,65	132,5
20220401	4925537	TD(4953)- (ENTF543087)	Transformador Distribuição	9	5,23	47,1
20220401	4925540	TD(745164)- (ENTF100914)	Transformador Distribuição	1	22,35	22,35
20220401	4925548	TD(19542)- (ENTF103481)	Transformador Distribuição	1	16,2	16,2
20220401	4925556	TD(676971)- (ENTF060682)	Transformador Distribuição	2	5,85	11,7
20220401	4925558	FR(10426)	Chave Fusível Religadora	23	1,05	24,15
20220401	4925568	TD(21502)- (ENTF109280)	Transformador Distribuição	2	0,48	0,97
20220401	4925569	FU(18435)	Chave Fusível	2	3,17	6,33
20220401	4925571	FU(2378)	Chave Fusível	251	1,62	405,78
20220401	4925571	FU(2378)	Chave Fusível	121	2,02	244,02
20220401	4925571	FU(2378)	Chave Fusível	10	2,42	24,17
20220401	4925573	TD(41833)- (ENTF565041)	Transformador Distribuição	2	15,5	31
20220401	4925584	TD(44817)- (ENTF025980)	Transformador Distribuição	1	43,97	43,97
20220401	4925586	FR(31246)	Chave Fusível Religadora	102	20,57	2097,8
20220401	4925588	TD(41688)- (ENTF103112)	Transformador Distribuição	36	16,85	606,6
20220401	4925595	FU(44643)	Chave Fusível	8	7,12	56,93

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925595	FU(44643)	Chave Fusível	9	21,52	193,65
20220401	4925596	FU(2852)	Chave Fusível	5	15,43	77,17
20220401	4925601	TD(138)- (ENTF092215)	Transformador Distribuição	50	1,68	84,17
20220401	4925610	FU(32272)	Chave Fusível	1	15,2	15,2
20220401	4925618	FU(25699)	Chave Fusível	2	18,7	37,4
20220401	4925619	TD(32720)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	15,75	15,75
20220401	4925620	TD(726598)- (ENTF058000)	Transformador Distribuição	6	2,98	17,9
20220401	4925621	FU(26056)	Chave Fusível	1	20,9	20,9
20220401	4925624	FU(18211)	Chave Fusível	5	18,77	93,83
20220401	4925629	TD(744041)- (ENTF069806)	Transformador Distribuição	6	16,67	100
20220401	4925645	TD(23062)- (ENTF066431)	Transformador Distribuição	1	15,42	15,42
20220401	4925658	FU(27990)	Chave Fusível	188	23,07	4336,53
20220401	4925658	FU(27990)	Chave Fusível	1	30,15	30,15
20220401	4925659	FU(2949)	Chave Fusível	22	16,55	364,1
20220401	4925664	TD(57347)- (ENTF029044)	Transformador Distribuição	3	4,4	13,2
20220401	4925669	TD(47262)- (ENTF089455)	Transformador Distribuição	3	51,15	153,45
20220401	4925672	FR(22815)	Chave Fusível Religadora	117	2,5	292,5
20220401	4925676	TD(22916)- (ENTT109468)	Transformador Distribuição	2	1,7	3,4
20220401	4925684	FR(1711)	Chave Fusível Religadora	8	3,8	30,4
20220401	4925686	FU(29656)	Chave Fusível	2	17,27	34,53
20220401	4925690	TD(10273)- (ENTF015307)	Transformador Distribuição	56	15,08	844,67
20220401	4925707	FU(11759)	Chave Fusível	3	20,4	61,2
20220401	4925709	CF(21992)	Chave Faca	15	0,08	1,25
20220401	4925709	CF(21992)	Chave Faca	5	2,5	12,5
20220401	4925709	CF(21992)	Chave Faca	10	4,6	46
20220401	4925709	CF(21992)	Chave Faca	147	14,22	2089,85
20220401	4925709	CF(21992)	Chave Faca	1	14,6	14,6
20220401	4925709	CF(21992)	Chave Faca	3	14,92	44,75
20220401	4925714	FU(30180)	Chave Fusível	4	12,12	48,47

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925716	FR(1222)	Chave Fusível Religadora	6	22,35	134,1
20220401	4925717	CF(22995)	Chave Faca	18	1,43	25,8
20220401	4925717	CF(22995)	Chave Faca	14	1,9	26,6
20220401	4925717	CF(22995)	Chave Faca	24	2,12	50,8
20220401	4925717	CF(22995)	Chave Faca	43	2,22	95,32
20220401	4925718	FU(12729)	Chave Fusível	52	20,77	1079,87
20220401	4925719	FU(10532)	Chave Fusível	15	1,67	25
20220401	4925721	TD(51150)- (ENTF078217)	Transformador Distribuição	1	43,15	43,15
20220401	4925723	FU(18133)	Chave Fusível	38	3,12	118,43
20220401	4925725	TD(704564)- (ENTF040775)	Transformador Distribuição	1	13,52	13,52
20220401	4925729	FU(27765)	Chave Fusível	8	40,7	325,6
20220401	4925733	TD(8197)- (ENTF034288)	Transformador Distribuição	58	2,25	130,5
20220401	4925743	TD(29209)- (ENTF110341)	Transformador Distribuição	1	3,17	3,17
20220401	4925752	FU(18071)	Chave Fusível	4	13,72	54,87
20220401	4925753	FR(749534)	Chave Fusível Religadora	5	3,58	17,92
20220401	4925760	TD(33250)- (ENTF068219)	Transformador Distribuição	1	19	19
20220401	4925762	FU(30177)	Chave Fusível	22	9,98	219,63
20220401	4925764	FU(23596)	Chave Fusível	5	15,67	78,33
20220401	4925767	FU(3774)	Chave Fusível	3	20,25	60,75
20220401	4925771	TD(36668)- (ENTF104906)	Transformador Distribuição	2	14,88	29,77
20220401	4925775	FR(1141)	Chave Fusível Religadora	34	15,5	527
20220401	4925778	TD(17787)- (ENTF102906)	Transformador Distribuição	1	39	39
20220401	4925780	CF(22881)	Chave Faca	76	1	76
20220401	4925780	CF(22881)	Chave Faca	7	3,67	25,67
20220401	4925780	CF(22881)	Chave Faca	15	4,7	70,5
20220401	4925781	RD(2562)	Religador de Linha	19	23,62	448,72
20220401	4925783	TD(38361)- (ENTF070044)	Transformador Distribuição	1	16,95	16,95
20220401	4925789	RD(735992)	Religador de Linha	50	17,8	890

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925791	TD(10645)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	36	16,85	606,6
20220401	4925793	FU(23542)	Chave Fusível	3	22,53	67,6
20220401	4925794	FU(37124)	Chave Fusível	16	24,12	385,87
20220401	4925819	TD(24628)-(ENTF023974)	Transformador Distribuição	2	16,37	32,73
20220401	4925820	TD(53410)-(ENTF077676)	Transformador Distribuição	1	15,8	15,8
20220401	4925822	FU(741465)	Chave Fusível	2	12,97	25,93
20220401	4925826	TD(8335)-(ENTF100261)	Transformador Distribuição	36	19,45	700,2
20220401	4925828	FR(13029)	Chave Fusível Religadora	9	13,18	118,65
20220401	4925834	FU(14445)	Chave Fusível	7	12,78	89,48
20220401	4925836	RD(41126)	Religador de Linha	264	0,22	57,2
20220401	4925838	TD(2411)-(ENTF059182)	Transformador Distribuição	55	3,95	217,25
20220401	4925839	FU(487)	Chave Fusível	499	3,98	1987,68
20220401	4925840	FR(11583)	Chave Fusível Religadora	39	2,62	102,05
20220401	4925845	TD(13313)-(ENTF109792)	Transformador Distribuição	2	14,32	28,63
20220401	4925847	FU(10527)	Chave Fusível	1	10,72	10,72
20220401	4925849	FU(1682)	Chave Fusível	11	12,4	136,4
20220401	4925850	FU(78)	Chave Fusível	89	9	801
20220401	4925850	FU(78)	Chave Fusível	33	9,23	304,7
20220401	4925851	FU(3708)	Chave Fusível	3640	2,13	7765,33
20220401	4925851	FU(3708)	Chave Fusível	1	36,57	36,57
20220401	4925851	FU(3708)	Chave Fusível	3	38,45	115,35
20220401	4925853	TD(34630)-(ENTF053676)	Transformador Distribuição	2	9,97	19,93
20220401	4925858	TD(2412)-(ENTF049269)	Transformador Distribuição	116	2,77	320,93
20220401	4925860	TD(703678)-(ENTF041500)	Transformador Distribuição	67	10,6	710,2
20220401	4925862	TD(722595)-(ENTF018609)	Transformador Distribuição	1	16,25	16,25
20220401	4925866	FU(1648)	Chave Fusível	262	6,55	1716,1
20220401	4925872	FU(716029)	Chave Fusível	14	9,27	129,73

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925873	CE(41835)	Chave Seccionadora	256	8,05	2060,8
20220401	4925880	CF(25412)	Chave Faca	74	3,28	242,97
20220401	4925880	CF(25412)	Chave Faca	128	7,1	908,8
20220401	4925884	FU(667167)	Chave Fusível	275	7,95	2186,25
20220401	4925891	FU(3528)	Chave Fusível	58	11,32	656,37
20220401	4925892	FU(7553)	Chave Fusível	271	4,83	1309,83
20220401	4925894	TD(28839)- (ENTF021786)	Transformador Distribuição	24	9,07	217,6
20220401	4925896	RD(14422)	Religador de Linha	868	4,55	3949,4
20220401	4925896	RD(14422)	Religador de Linha	10	4,92	49,17
20220401	4925896	RD(14422)	Religador de Linha	5	7,85	39,25
20220401	4925901	FR(23830)	Chave Fusível Religadora	110	12,48	1373,17
20220401	4925904	RD(730596)	Religador de Linha	1	8,28	8,28
20220401	4925904	RD(730596)	Religador de Linha	58	8,53	494,93
20220401	4925912	RD(728369)	Religador de Linha	203	1,82	368,78
20220401	4925913	FU(1169)	Chave Fusível	228	16,72	3811,4
20220401	4925913	FU(1169)	Chave Fusível	276	19,43	5363,6
20220401	4925914	RD(722870)	Religador de Linha	313	0,13	41,73
20220401	4925914	RD(722870)	Religador de Linha	58	0,33	19,33
20220401	4925914	RD(722870)	Religador de Linha	146	0,35	51,1
20220401	4925914	RD(722870)	Religador de Linha	72	0,38	27,6
20220401	4925915	FU(37476)	Chave Fusível	11	5,67	62,33
20220401	4925915	FU(37476)	Chave Fusível	17	6,22	105,68
20220401	4925915	FU(37476)	Chave Fusível	14	8,53	119,47
20220401	4925917	TD(684633)- (ENTF096509)	Transformador Distribuição	18	7,92	142,5
20220401	4925921	FU(24070)	Chave Fusível	1	5,03	5,03
20220401	4925922	FU(1642)	Chave Fusível	280	3,75	1050
20220401	4925927	RD(722870)	Religador de Linha	146	3,3	481,8
20220401	4925930	CF(7211)	Chave Faca	14	4,65	65,1
20220401	4925930	CF(7211)	Chave Faca	9	4,9	44,1

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925930	CF(7211)	Chave Faca	368	14,35	5280,8
20220401	4925932	FU(703960)	Chave Fusível	372	0,32	117,8
20220401	4925932	FU(703960)	Chave Fusível	1	3,63	3,63
20220401	4925932	FU(703960)	Chave Fusível	371	4,33	1607,67
20220401	4925932	FU(703960)	Chave Fusível	4	5,57	22,27
20220401	4925935	FR(8994)	Chave Fusível Religadora	6	3,77	22,6
20220401	4925936	FU(16908)	Chave Fusível	6	6,73	40,4
20220401	4925937	FU(18798)	Chave Fusível	1	13,98	13,98
20220401	4925941	FR(30398)	Chave Fusível Religadora	41	6,3	258,3
20220401	4925942	FR(31245)	Chave Fusível Religadora	40	5,8	232
20220401	4925946	FR(10720)	Chave Fusível Religadora	29	4,72	136,78
20220401	4925948	TD(3671)- (ENTF020074)	Transformador Distribuição	77	2,07	159,13
20220401	4925952	TD(695872)- (ENTF035507)	Transformador Distribuição	15	7,05	105,75
20220401	4925953	FU(22514)	Chave Fusível	1	11,62	11,62
20220401	4925954	TD(8634)- (ENTF056171)	Transformador Distribuição	103	4,92	506,42
20220401	4925956	FR(2097)	Chave Fusível Religadora	71	11,1	788,1
20220401	4925965	FU(27422)	Chave Fusível	4	11,43	45,73
20220401	4925969	TD(56888)- (ENTF101860)	Transformador Distribuição	1	4,97	4,97
20220401	4925973	FU(25275)	Chave Fusível	2	13,68	27,37
20220401	4925975	TD(731180)- (ENTT203927)	Transformador Distribuição	84	2,92	245
20220401	4925979	FU(22711)	Chave Fusível	1	11,85	11,85
20220401	4925982	TD(32090)- (ENTF012620)	Transformador Distribuição	27	6,58	177,75
20220401	4925983	FR(1068)	Chave Fusível Religadora	38	18,18	690,97
20220401	4925985	FU(41094)	Chave Fusível	1	3,37	3,37
20220401	4925986	TD(43172)- (ENTF059903)	Transformador Distribuição	1	9,27	9,27
20220401	4925987	TD(18081)- (ENTF050070)	Transformador Distribuição	13	8,12	105,52
20220401	4925988	FU(40647)	Chave Fusível	25	3,13	78,33

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4925989	TD(15749)- (ENTF102309)	Transformador Distribuição	1	10,22	10,22
20220401	4925993	FR(3059)	Chave Fusível Religadora	16	2,93	46,93
20220401	4925998	FU(9306)	Chave Fusível	16	11,47	183,47
20220401	4926001	FU(24740)	Chave Fusível	4	11,53	46,13
20220401	4926002	FR(8544)	Chave Fusível Religadora	249	3,65	908,85
20220401	4926004	TD(45377)- (ENTF001917)	Transformador Distribuição	2	2,98	5,97
20220401	4926005	FU(29338)	Chave Fusível	2	8,47	16,93
20220401	4926008	FU(6485)	Chave Fusível	168	1,03	173,6
20220401	4926008	FU(6485)	Chave Fusível	119	4,35	517,65
20220401	4926015	FR(12113)	Chave Fusível Religadora	7	12,87	90,07
20220401	4926017	FR(13926)	Chave Fusível Religadora	4	36,12	144,47
20220401	4926018	FU(16888)	Chave Fusível	3	9,15	27,45
20220401	4926019	FR(25516)	Chave Fusível Religadora	7	7,43	52,03
20220401	4926020	TD(5101)- (ENTF008732)	Transformador Distribuição	20	5,07	101,33
20220401	4926021	TD(13236)- (ENTF066644)	Transformador Distribuição	3	8,15	24,45
20220401	4926026	FU(32164)	Chave Fusível	18	2,33	42
20220401	4926030	FU(30615)	Chave Fusível	2	4,62	9,23
20220401	4926033	TD(24677)- (ENTF544528)	Transformador Distribuição	8	5,08	40,67
20220401	4926033	TD(24677)- (ENTF544528)	Transformador Distribuição	1	15	15
20220401	4926034	FU(750789)	Chave Fusível	8	7,68	61,47
20220401	4926037	TD(23124)- (ENTT107043)	Transformador Distribuição	3	3,85	11,55
20220401	4926038	FR(22835)	Chave Fusível Religadora	21	6,57	137,9
20220401	4926039	FU(29830)	Chave Fusível	3	4,47	13,4
20220401	4926040	TD(41757)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	6,08	6,08
20220401	4926043	PE(18333160)	Ponto de conexão	76	0,53	40,53

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4926043	PE(18333160)	Ponto de conexão	4	9,95	39,8
20220401	4926046	RD(730259)	Religador de Linha	9	6,1	54,9
20220401	4926046	RD(730259)	Religador de Linha	1	7,23	7,23
20220401	4926046	RD(730259)	Religador de Linha	9	7,87	70,8
20220401	4926046	RD(730259)	Religador de Linha	137	14	1918
20220401	4926054	TD(54744)- (ENTF019304)	Transformador Distribuição	31	8,37	259,37
20220401	4926055	TD(6038)- (ENTF018207)	Transformador Distribuição	56	2,38	133,47
20220401	4926056	FU(19169)	Chave Fusível	28	20,15	564,2
20220401	4926060	TD(673524)- (ENTF066800)	Transformador Distribuição	1	8,77	8,77
20220401	4926061	PE(12745444)	Ponto de conexão	36	2,18	78,6
20220401	4926069	TD(16454)- (ENTT179496)	Transformador Distribuição	1	4,7	4,7
20220401	4926071	FU(17438)	Chave Fusível	6	8,27	49,6
20220401	4926073	FU(14437)	Chave Fusível	15	3	45
20220401	4926077	TD(680236)- (ENTF093495)	Transformador Distribuição	22	6,15	135,3
20220401	4926082	TD(15698)- (ENTF102305)	Transformador Distribuição	1	7,33	7,33
20220401	4926083	TD(15692)- (ENTF051020)	Transformador Distribuição	2	2,6	5,2
20220401	4926085	TD(57111)- (ENTF064468)	Transformador Distribuição	1	29,87	29,87
20220401	4926087	FR(39778)	Chave Fusível Religadora	5	3,23	16,17
20220401	4926092	TD(659989)- (ENTF084603)	Transformador Distribuição	1	3,48	3,48
20220401	4926095	TD(27651)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	75	4,73	355
20220401	4926096	FR(1071)	Chave Fusível Religadora	28	3,52	98,47
20220401	4926097	TD(17809)- (ENTF104307)	Transformador Distribuição	1	10,95	10,95
20220401	4926106	PE(19860773)	Ponto de conexão	1	3,75	3,75

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4926107	FU(750392)	Chave Fusível	10	4,32	43,17
20220401	4926107	FU(750392)	Chave Fusível	7	7,88	55,18
20220401	4926109	FU(35363)	Chave Fusível	82	7,32	599,97
20220401	4926110	FU(731618)	Chave Fusível	1	5,47	5,47
20220401	4926111	FU(679495)	Chave Fusível	6	28,42	170,5
20220401	4926112	TD(17776)- (ENTF041373)	Transformador Distribuição	2	8,32	16,63
20220401	4926113	FU(24000)	Chave Fusível	16	6,33	101,33
20220401	4926114	TD(59050)- (ENTF056767)	Transformador Distribuição	1	4,8	4,8
20220401	4926117	FU(10532)	Chave Fusível	15	5,22	78,25
20220401	4926121	TD(46318)- (ENTF047449)	Transformador Distribuição	2	31,97	63,93
20220401	4926125	TD(29626)- (ENTF104263)	Transformador Distribuição	2	1,77	3,53
20220401	4926138	FU(20091)	Chave Fusível	8	3,58	28,67
20220401	4926150	FU(1561)	Chave Fusível	3	6,78	20,35
20220401	4926152	TD(3434)- (ENTF002495)	Transformador Distribuição	52	5,28	274,73
20220401	4926153	FU(25779)	Chave Fusível	2	2,53	5,07
20220401	4926165	FU(3400)	Chave Fusível	38	5,82	221,03
20220401	4926169	TD(32340)- (ENTF088916)	Transformador Distribuição	1	4,57	4,57
20220401	4926172	TD(6265)- (ENTF019235)	Transformador Distribuição	75	3,78	283,75
20220401	4926183	RD(19627874)	Religador de Linha	40	9,82	392,67
20220401	4926184	TD(699144)- (ENTF046733)	Transformador Distribuição	50	13,65	682,5
20220401	4926185	FU(14084)	Chave Fusível	17	2,82	47,88
20220401	4926186	TD(13844)- (ENTT123609)	Transformador Distribuição	2	2,82	5,63
20220401	4926187	TD(8121)- (ENTF081959)	Transformador Distribuição	98	6,97	682,73
20220401	4926188	TD(24460)- (ENTT118438)	Transformador Distribuição	1	8,25	8,25
20220401	4926191	TD(31467)- (ENTF042537)	Transformador Distribuição	1	3,5	3,5
20220401	4926197	TD(55903)- (ENTF109478)	Transformador Distribuição	33	5,62	185,35
20220401	4926203	TD(726816)- (ENTF059050)	Transformador Distribuição	1	2,55	2,55

20220401	4926204	FR(986)	Chave Fusível Religadora	54	12,43	671,4
20220401	4926206	FU(3456)	Chave Fusível	6	7,87	47,2
20220401	4926207	PE(16701590)	Ponto de conexão	1	3,83	3,83
20220401	4926210	TD(3099)- (ENTF019294)	Transformador Distribuição	3	6,33	19
20220401	4926213	TD(43135)- (ENTF058343)	Transformador Distribuição	1	5,53	5,53
20220401	4926216	TD(31605)- (ENTF045950)	Transformador Distribuição	1	2,22	2,22
20220401	4926217	FU(14396)	Chave Fusível	8	3,53	28,27
20220401	4926221	FU(30371)	Chave Fusível	2	9,58	19,17
20220401	4926222	TD(55261)- (ENTT177389)	Transformador Distribuição	1	9,7	9,7
20220401	4926224	FU(12864)	Chave Fusível	7	26,17	183,17
20220401	4926225	TD(12860)- (ENTF548902)	Transformador Distribuição	1	8,47	8,47
20220401	4926226	FU(37723)	Chave Fusível	21	3,83	80,5
20220401	4926233	TD(46801)- (ENTF106292)	Transformador Distribuição	1	8,5	8,5
20220401	4926237	FU(717908)	Chave Fusível	3	4,33	13
20220401	4926238	FU(685930)	Chave Fusível	25	15,4	385
20220401	4926239	TD(679616)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	3	0,87	2,6
20220401	4926246	TD(18449)- (ENTF039576)	Transformador Distribuição	1	9,27	9,27
20220401	4926262	TD(24091)- (ENTF103762)	Transformador Distribuição	1	5,55	5,55
20220401	4926263	TD(6905)- (ENTF067313)	Transformador Distribuição	72	1,35	97,2
20220401	4926266	TD(736695)- (ENTF064191)	Transformador Distribuição	1	11,43	11,43
20220401	4926271	FU(11252)	Chave Fusível	148	1,3	192,4
20220401	4926274	FU(23996)	Chave Fusível	5	10,02	50,08
20220401	4926277	TD(18803)- (ENTF072590)	Transformador Distribuição	1	3,77	3,77
20220401	4926290	TD(38128)- (ENTF039561)	Transformador Distribuição	4	3,47	13,87
20220401	4926294	FU(757110)	Chave Fusível	2	2,63	5,27

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4926295	CE(8705)	Chave Seccionadora	109	3,47	377,87
20220401	4926297	FU(40245)	Chave Fusível	3	28,28	84,85
20220401	4926301	TD(55127)- (ENTF062789)	Transformador Distribuição	2	38,93	77,87
20220401	4926304	FU(12603)	Chave Fusível	11	3,65	40,15
20220401	4926309	FU(26061)	Chave Fusível	4	8,23	32,93
20220401	4926314	FU(2790)	Chave Fusível	84	11,35	953,4
20220401	4926315	TD(45375)- (ENTF563664)	Transformador Distribuição	1	1,58	1,58
20220401	4926316	TD(16775)- (ENTF088739)	Transformador Distribuição	8	7,1	56,8
20220401	4926317	FR(20207)	Chave Fusível Religadora	3	16,75	50,25
20220401	4926318	FU(691672)	Chave Fusível	7	8,68	60,78
20220401	4926321	FR(35670)	Chave Fusível Religadora	6	7,4	44,4
20220401	4926325	TD(5513)- (ENTF003173)	Transformador Distribuição	69	2,33	161
20220401	4926326	TD(11799)- (ENTF042293)	Transformador Distribuição	3	29,73	89,2
20220401	4926331	TD(24414)- (ENTF543474)	Transformador Distribuição	85	6,3	535,5
20220401	4926333	FU(31235)	Chave Fusível	5	10,1	50,5
20220401	4926340	TD(22273)- (ENTF109264)	Transformador Distribuição	2	4,42	8,83
20220401	4926343	TD(36344)- (ENTF019720)	Transformador Distribuição	6	10,17	61
20220401	4926346	TD(35829)- (ENTF102497)	Transformador Distribuição	1	6,82	6,82
20220401	4926350	TD(26964)- (ENTF051783)	Transformador Distribuição	45	1,3	58,5
20220401	4926351	FU(17657)	Chave Fusível	2	14,65	29,3
20220401	4926355	FU(22503)	Chave Fusível	4	7,4	29,6
20220401	4926359	TD(733002)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	15,08	15,08
20220401	4926370	FU(18080)	Chave Fusível	2	9,33	18,67
20220401	4926374	FU(7553)	Chave Fusível	271	1,7	460,7
20220401	4926376	TD(35190)- (ENTT204442)	Transformador Distribuição	1	23,12	23,12
20220401	4926378	FU(7156)	Chave Fusível	7	24,55	171,85

20220401	4926379	FU(35837)	Chave Fusível	5	3,12	15,58
20220401	4926383	TD(31563)- (ENTF548890)	Transformador Distribuição	1	5,82	5,82
20220401	4926384	FR(25758)	Chave Fusível Religadora	6	6,65	39,9
20220401	4926385	FR(14271)	Chave Fusível Religadora	36	12,27	441,6
20220401	4926386	TD(13174)- (ENTF545085)	Transformador Distribuição	1	7,68	7,68
20220401	4926394	FU(26324)	Chave Fusível	1	6,43	6,43
20220401	4926398	FU(41901)	Chave Fusível	6	29,22	175,3
20220401	4926400	PE(18331970)	Ponto de conexão	70	1,25	87,5
20220401	4926404	TD(43041)- (ENTF109730)	Transformador Distribuição	1	6,18	6,18
20220401	4926406	FU(11771)	Chave Fusível	16	5,15	82,4
20220401	4926408	TD(10760)- (ENTF073945)	Transformador Distribuição	28	4,4	123,2
20220401	4926409	FU(1574)	Chave Fusível	2	7,72	15,43
20220401	4926413	FR(1688)	Chave Fusível Religadora	10	10,13	101,33
20220401	4926415	PE(16690586)	Ponto de conexão	47	8,55	401,85
20220401	4926427	FU(22792)	Chave Fusível	2	4,12	8,23
20220401	4926428	FU(15995)	Chave Fusível	4	25,33	101,33
20220401	4926430	TD(33464)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	17	10,22	173,68
20220401	4926432	TD(711408)- (ENTF047257)	Transformador Distribuição	4	7,33	29,33
20220401	4926434	TD(22264)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	3,97	3,97
20220401	4926436	FU(688168)	Chave Fusível	4	5,9	23,6
20220401	4926438	TD(656918)- (ENTF086463)	Transformador Distribuição	5	30,73	153,67
20220401	4926444	FR(1835)	Chave Fusível Religadora	2	8,72	17,43
20220401	4926448	FU(15474)	Chave Fusível	6	8,83	53
20220401	4926450	FU(41152)	Chave Fusível	1	1,63	1,63
20220401	4926464	CF(43420)	Chave Faca	1660	0,75	1245
20220401	4926464	CF(43420)	Chave Faca	1105	1,27	1399,67

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4926465	FR(18379)	Chave Fusível Religadora	37	0,5	18,5
20220401	4926465	FR(18379)	Chave Fusível Religadora	36	5,22	187,8
20220401	4926468	CF(40418)	Chave Faca	11	0,32	3,48
20220401	4926468	CF(40418)	Chave Faca	4	1,38	5,53
20220401	4926468	CF(40418)	Chave Faca	9	2,13	19,2
20220401	4926468	CF(40418)	Chave Faca	2	2,78	5,57
20220401	4926468	CF(40418)	Chave Faca	20	3,55	71
20220401	4926468	CF(40418)	Chave Faca	2	4,9	9,8
20220401	4926468	CF(40418)	Chave Faca	15	29,22	438,25
20220401	4926470	FU(690786)	Chave Fusível	14	1,95	27,3
20220401	4926470	FU(690786)	Chave Fusível	32	3,52	112,53
20220401	4926470	FU(690786)	Chave Fusível	2	7,15	14,3
20220401	4926470	FU(690786)	Chave Fusível	1	7,75	7,75
20220401	4926470	FU(690786)	Chave Fusível	1	7,87	7,87
20220401	4926474	TD(38476)- (ENTF062193)	Transformador Distribuição	31	3,07	95,07
20220401	4926478	FU(9030)	Chave Fusível	168	5,8	974,4
20220401	4926482	RD(730296)	Religador de Linha	710	0,67	473,33
20220401	4926482	RD(730296)	Religador de Linha	508	0,98	499,53
20220401	4926483	FU(20113)	Chave Fusível	1	5,2	5,2
20220401	4926485	FU(8252)	Chave Fusível	154	1,9	292,6
20220401	4926485	FU(8252)	Chave Fusível	57	2,43	138,7
20220401	4926545	PE(15729495)	Ponto de conexão	5	5,68	28,42
20220401	4926549	FU(698627)	Chave Fusível	1	4,37	4,37
20220401	4926566	FU(693117)	Chave Fusível	6	10,65	63,9
20220401	4926578	FU(10618)	Chave Fusível	2	6,4	12,8
20220401	4926594	TD(685271)- (ENTF096167)	Transformador Distribuição	1	9	9
20220401	4926634	FU(20407)	Chave Fusível	6	12,88	77,3
20220401	4926654	FU(15286)	Chave Fusível	3	24,93	74,8
20220401	4926678	TD(679623)- (ENTF046643)	Transformador Distribuição	9	3,72	33,45
20220401	4926679	FU(1919)	Chave Fusível	244	9,08	2216,33
20220401	4926679	FU(1919)	Chave Fusível	66	9,87	651,2
20220401	4926699	TD(22935)- (ENTF098248)	Transformador Distribuição	1	3,72	3,72

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4926713	TD(14678)- (ENTF059413)	Transformador Distribuição	1	7,97	7,97
20220401	4926786	FU(30144)	Chave Fusível	1	3,48	3,48
20220401	4926794	FU(1596)	Chave Fusível	1	6,07	6,07
20220401	4926797	FU(679643)	Chave Fusível	2	6,33	12,67
20220401	4926809	FU(41106)	Chave Fusível	4	9,4	37,6
20220401	4926830	FU(19351)	Chave Fusível	8	5,15	41,2
20220401	4926870	TD(670088)- (ENTF089843)	Transformador Distribuição	5	12,02	60,08
20220401	4926871	FR(689046)	Chave Fusível Religadora	42	5,67	238
20220401	4926873	CF(753078)	Chave Faca	82	1,33	109,33
20220401	4926873	CF(753078)	Chave Faca	176	5,33	938,67
20220401	4926873	CF(753078)	Chave Faca	44	10,2	448,8
20220401	4926874	TD(43367)- (ENTF051360)	Transformador Distribuição	1	8,03	8,03
20220401	4926883	FU(40192)	Chave Fusível	17	7,15	121,55
20220401	4926883	FU(40192)	Chave Fusível	1	9,88	9,88
20220401	4926886	CF(758760)	Chave Faca	18	2,02	36,3
20220401	4926886	CF(758760)	Chave Faca	8	2,85	22,8
20220401	4926886	CF(758760)	Chave Faca	195	5,27	1027
20220401	4926892	TD(56837)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	10	10
20220401	4926895	RD(40194)	Religador de Linha	56	0,13	7,47
20220401	4926895	RD(40194)	Religador de Linha	5	4,45	22,25
20220401	4926895	RD(40194)	Religador de Linha	8	6,05	48,4
20220401	4926895	RD(40194)	Religador de Linha	7	9,72	68,02
20220401	4926900	TD(27325)- (ENTF044248)	Transformador Distribuição	1	3,55	3,55
20220401	4926901	CE(5446)	Chave Seccionadora	279	2,23	623,1
20220401	4926909	TD(44116)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	9,05	9,05
20220401	4926910	FU(8468)	Chave Fusível	4	22,15	88,6
20220401	4926917	FU(720556)	Chave Fusível	49	7,52	368,32
20220401	4926919	RD(6350826)	Religador de Linha	64	1,32	84,27

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4926919	RD(6350826)	Religador de Linha	10	3,2	32
20220401	4926919	RD(6350826)	Religador de Linha	10	6,85	68,5
20220401	4926919	RD(6350826)	Religador de Linha	13	16,63	216,23
20220401	4926919	RD(6350826)	Religador de Linha	8	26,33	210,67
20220401	4926922	FU(4942)	Chave Fusível	143	3,12	445,68
20220401	4926927	RD(666391)	Religador de Linha	252	1,83	462
20220401	4926928	TD(47037)- (ENTF067322)	Transformador Distribuição	2	3,2	6,4
20220401	4926934	TD(31737)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	7	21,92	153,42
20220401	4926941	TD(31184)- (ENTF039106)	Transformador Distribuição	1	4,25	4,25
20220401	4926942	FR(28673)	Chave Fusível Religadora	70	24,2	1694
20220401	4926943	FU(23561)	Chave Fusível	6	28,78	172,7
20220401	4926945	FU(38276)	Chave Fusível	1	25,02	25,02
20220401	4926948	FU(757085)	Chave Fusível	2	7,53	15,07
20220401	4926957	FU(20973)	Chave Fusível	1	4,37	4,37
20220401	4926961	TD(735356)- (ENTF061567)	Transformador Distribuição	8	3,32	26,53
20220401	4926963	TD(28282)- (ENTF020656)	Transformador Distribuição	2	2,8	5,6
20220401	4926969	TD(727637)- (ENTF059108)	Transformador Distribuição	43	5,1	219,3
20220401	4926973	FU(16431)	Chave Fusível	3	6,23	18,7
20220401	4926983	TD(20800)- (ENTF022975)	Transformador Distribuição	25	6,72	167,92
20220401	4926987	TD(61391)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	5	2,72	13,58
20220401	4926990	PE(13977747)	Ponto de conexão	3	6,75	20,25
20220401	4926991	PE(16766525)	Ponto de conexão	9	15,13	136,2
20220401	4926994	FU(24123)	Chave Fusível	3	6,05	18,15
20220401	4927003	TD(682527)- (ENTF094404)	Transformador Distribuição	2	9,3	18,6

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4927004	TD(25399)- (ENTF075888)	Transformador Distribuição	3	32,9	98,7
20220401	4927006	FU(4867)	Chave Fusível	5	6,2	31
20220401	4927013	PE(19898880)	Ponto de conexão	1	12,47	12,47
20220401	4927015	TD(33388)- (ENTF544753)	Transformador Distribuição	1	12,88	12,88
20220401	4927016	FU(13062)	Chave Fusível	2	5,87	11,73
20220401	4927018	TD(33228)- (ENTF109912)	Transformador Distribuição	2	9,6	19,2
20220401	4927025	FU(18043)	Chave Fusível	2	7,48	14,97
20220401	4927027	FU(20568)	Chave Fusível	3	9,25	27,75
20220401	4927028	FU(6572)	Chave Fusível	147	4,72	693,35
20220401	4927029	FU(30229)	Chave Fusível	2	28,35	56,7
20220401	4927030	TD(661067)- (ENTF033376)	Transformador Distribuição	2	8,23	16,47
20220401	4927032	FU(718796)	Chave Fusível	1	7,73	7,73
20220401	4927034	TD(44447)- (ENTT101044)	Transformador Distribuição	1	6,58	6,58
20220401	4927036	FU(41649)	Chave Fusível	1	6,2	6,2
20220401	4927045	FR(10333)	Chave Fusível Religadora	4	7,43	29,73
20220401	4927047	TD(20282)- (ENTF101069)	Transformador Distribuição	2	16,08	32,17
20220401	4927048	CF(36037)	Chave Faca	29	3,67	106,33
20220401	4927048	CF(36037)	Chave Faca	5	5,57	27,83
20220401	4927048	CF(36037)	Chave Faca	18	16,57	298,2
20220401	4927079	TD(48582)- (ENTF075033)	Transformador Distribuição	1	22,02	22,02
20220401	4927080	TD(37050)- (ENTF045436)	Transformador Distribuição	1	9,12	9,12
20220401	4927083	FU(729598)	Chave Fusível	31	0,6	18,6
20220401	4927086	FU(20114)	Chave Fusível	1	4,62	4,62
20220401	4927087	FU(1562)	Chave Fusível	1	0,23	0,23
20220401	4927089	FU(7072)	Chave Fusível	9	4,98	44,85
20220401	4927092	TD(1509)- (ENTF110254)	Transformador Distribuição	2	8,53	17,07
20220401	4927094	FU(22397)	Chave Fusível	11	8,17	89,83
20220401	4927101	TD(60144)- (ENTF100622)	Transformador Distribuição	1	25,23	25,23
20220401	4927102	FU(19945)	Chave Fusível	4	27,5	110

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4927106	TD(59642)- (ENTF079381)	Transformador Distribuição	1	22,67	22,67
20220401	4927110	FR(692464)	Chave Fusível Religadora	7	8,82	61,72
20220401	4927112	FU(3734)	Chave Fusível	7	1,72	12,02
20220401	4927112	FU(3734)	Chave Fusível	1	37,82	37,82
20220401	4927114	TD(658747)- (ENTF032943)	Transformador Distribuição	1	6,8	6,8
20220401	4927119	PE(18253386)	Ponto de conexão	1	5,58	5,58
20220401	4927135	TD(19411)- (ENTF052945)	Transformador Distribuição	2	22,15	44,3
20220401	4927146	FU(667326)	Chave Fusível	24	4,13	99,2
20220401	4927147	TD(670078)- (ENTF037830)	Transformador Distribuição	13	7,47	97,07
20220401	4927148	FR(13552)	Chave Fusível Religadora	6	2,85	17,1
20220401	4927164	TD(30350)- (ENTF022519)	Transformador Distribuição	34	2,18	74,23
20220401	4927168	FU(656205)	Chave Fusível	4	8,5	34
20220401	4927173	FR(10105)	Chave Fusível Religadora	71	6,23	442,57
20220401	4927174	FU(38354)	Chave Fusível	3	3,38	10,15
20220401	4927175	TD(42897)- (ENTF059174)	Transformador Distribuição	1	16,97	16,97
20220401	4927178	TD(46113)- (ENTT119477)	Transformador Distribuição	1	18,98	18,98
20220401	4927182	FU(694175)	Chave Fusível	22	17,47	384,27
20220401	4927183	FU(1788)	Chave Fusível	3	3,72	11,15
20220401	4927198	TD(663831)- (ENTF086202)	Transformador Distribuição	1	23,63	23,63
20220401	4927200	FR(17222)	Chave Fusível Religadora	90	3,02	271,5
20220401	4927203	TD(16877)- (ENTF043331)	Transformador Distribuição	7	19,42	135,92
20220401	4927209	TD(40218)- (ENTF038990)	Transformador Distribuição	2	44,42	88,83
20220401	4927213	FR(20372)	Chave Fusível Religadora	34	4,37	148,47
20220401	4927222	TD(11779)- (ENTF099443)	Transformador Distribuição	1	18,53	18,53

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4927223	PE(11734367)	Ponto de conexão	2	12,08	24,17
20220401	4927228	RD(10179)	Religador de Linha	31	2,87	88,87
20220401	4927228	RD(10179)	Religador de Linha	68	3,58	243,67
20220401	4927228	RD(10179)	Religador de Linha	18	6,68	120,3
20220401	4927228	RD(10179)	Religador de Linha	7	6,95	48,65
20220401	4927231	FR(25977)	Chave Fusível Religadora	15	3,1	46,5
20220401	4927235	FU(9386)	Chave Fusível	17	3,62	61,48
20220401	4927238	FU(16998)	Chave Fusível	3	24,17	72,5
20220401	4927249	TD(55148)- (ENTF051154)	Transformador Distribuição	2	20,03	40,07
20220401	4927251	TD(55860)- (ENTT125613)	Transformador Distribuição	1	1,65	1,65
20220401	4927254	TD(42757)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	2,35	2,35
20220401	4927256	TD(57133)- (ENTF041490)	Transformador Distribuição	2	18,82	37,63
20220401	4927262	TD(665757)- (ENTF544619)	Transformador Distribuição	3	6,02	18,05
20220401	4927268	FU(732623)	Chave Fusível	1	3,08	3,08
20220401	4927270	TD(683459)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	0,07	0,07
20220401	4927275	FU(18070)	Chave Fusível	7	2,83	19,83
20220401	4927279	FU(28836)	Chave Fusível	4	4,28	17,13
20220401	4927284	FU(16624)	Chave Fusível	1	4,47	4,47
20220401	4927294	FU(24755)	Chave Fusível	1	2,2	2,2
20220401	4927295	TD(20561)- (ENTF063190)	Transformador Distribuição	2	5,02	10,03
20220401	4927298	TD(36991)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	46,85	46,85
20220401	4927313	TD(659759)- (ENTF082945)	Transformador Distribuição	1	4,93	4,93
20220401	4927323	TD(44355)- (ENTF019833)	Transformador Distribuição	1	3,83	3,83

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4927339	TD(55709)- (ENTF109484)	Transformador Distribuição	1	29,47	29,47
20220401	4927343	TD(17846)- (ENTT104128)	Transformador Distribuição	1	1,68	1,68
20220401	4927345	TD(31370)- (ENTF544947)	Transformador Distribuição	1	1,22	1,22
20220401	4927347	TD(668571)- (ENTF090599)	Transformador Distribuição	2	23,67	47,33
20220401	4927351	FU(22663)	Chave Fusível	9	38,17	343,5
20220401	4927352	FU(663521)	Chave Fusível	3	30,72	92,15
20220401	4927356	TD(30152)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	2	25,55	51,1
20220401	4927360	RD(722310)	Religador de Linha	12	0,25	3
20220401	4927360	RD(722310)	Religador de Linha	41	2,08	85,42
20220401	4927362	FU(30334)	Chave Fusível	5	19,08	95,42
20220401	4927376	TD(28895)- (ENTT124958)	Transformador Distribuição	1	19,8	19,8
20220401	4927382	TD(36263)- (ENTF062757)	Transformador Distribuição	2	21,05	42,1
20220401	4927384	TD(24340)- (ENTF060342)	Transformador Distribuição	92	2,28	210,07
20220401	4927385	TD(33250)- (ENTF068219)	Transformador Distribuição	1	44,18	44,18
20220401	4927388	FU(1695)	Chave Fusível	2	1,37	2,73
20220401	4927389	FR(30844)	Chave Fusível Religadora	48	3,42	164
20220401	4927390	TD(35824)- (ENTT119331)	Transformador Distribuição	1	2,93	2,93
20220401	4927395	TD(45561)- (ENTF076061)	Transformador Distribuição	1	4,63	4,63
20220401	4927396	FR(41343)	Chave Fusível Religadora	35	4,1	143,5
20220401	4927397	TD(38333)- (ENTF042920)	Transformador Distribuição	1	19,92	19,92
20220401	4927416	TD(13313)- (ENTF109792)	Transformador Distribuição	2	22,1	44,2
20220401	4927421	TD(21269)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	5	32,07	160,33

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4927426	TD(731463)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	5	4,3	21,5
20220401	4927436	FU(706739)	Chave Fusível	1	19,92	19,92
20220401	4927440	FR(7114)	Chave Fusível Religadora	19	18,9	359,1
20220401	4927441	TD(31733)-(ENTT179961)	Transformador Distribuição	1	2,9	2,9
20220401	4927445	TD(27541)-(ENTF063170)	Transformador Distribuição	1	1,6	1,6
20220401	4927455	TD(673811)-(ENTF090955)	Transformador Distribuição	2	3,28	6,57
20220401	4927460	TD(14984)-(ENTT112714)	Transformador Distribuição	1	23,18	23,18
20220401	4927463	TD(13330)-(ENTF543345)	Transformador Distribuição	2	18,33	36,67
20220401	4927466	TD(684518)-(ENTF094921)	Transformador Distribuição	2	22,25	44,5
20220401	4927468	FR(1861)	Chave Fusível Religadora	16	20,33	325,33
20220401	4927469	FU(30841)	Chave Fusível	2	2,35	4,7
20220401	4927475	FU(30822)	Chave Fusível	4	1,6	6,4
20220401	4927480	TD(47699)-(ENTF102769)	Transformador Distribuição	3	15,97	47,9
20220401	4927483	FU(11642)	Chave Fusível	84	2,38	200,2
20220401	4927486	FU(25466)	Chave Fusível	2	6,7	13,4
20220401	4927489	FU(15195)	Chave Fusível	1	8,3	8,3
20220401	4927495	FU(25261)	Chave Fusível	4	20,73	82,93
20220401	4927504	FU(5557)	Chave Fusível	57	6,8	387,6
20220401	4927506	FR(11083)	Chave Fusível Religadora	6	17,63	105,8
20220401	4927508	TD(59475)-(ENTF080600)	Transformador Distribuição	4	6,12	24,47
20220401	4927515	PE(12988940)	Ponto de conexão	1	3,38	3,38
20220401	4927520	FU(15648)	Chave Fusível	1	22,82	22,82
20220401	4927524	TD(655574)-(ENTF086346)	Transformador Distribuição	1	14,78	14,78
20220401	4927528	FU(3264)	Chave Fusível	43	31	1333
20220401	4927535	TD(1677)-(ENTF047401)	Transformador Distribuição	3	16,98	50,95

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4927539	TD(27041)- (ENTF085896)	Transformador Distribuição	78	5,3	413,4
20220401	4927544	FU(4415)	Chave Fusível	2	1,88	3,77
20220401	4927545	TD(42845)- (ENTF109707)	Transformador Distribuição	1	4,53	4,53
20220401	4927551	TD(38398)- (ENTF067615)	Transformador Distribuição	2	24,13	48,27
20220401	4927555	FU(732753)	Chave Fusível	2	13,45	26,9
20220401	4927557	FU(733550)	Chave Fusível	14	1,5	21
20220401	4927560	FU(16694)	Chave Fusível	6	18,12	108,7
20220401	4927562	TD(58922)- (ENTF112447)	Transformador Distribuição	2	29,27	58,53
20220401	4927565	PE(13497987)	Ponto de conexão	1	4,17	4,17
20220401	4927568	TD(40136)- (ENTT114086)	Transformador Distribuição	1	4,58	4,58
20220401	4927571	TD(29058)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	7,62	7,62
20220401	4927579	FU(682551)	Chave Fusível	53	3,3	174,9
20220401	4927581	TD(9451)- (ENTF092162)	Transformador Distribuição	54	1,28	69,3
20220401	4927585	TD(673511)- (ENTF033342)	Transformador Distribuição	2	16,57	33,13
20220401	4927587	RD(240464)	Religador de Linha	100	5,07	506,67
20220401	4927594	TD(35554)- (ENTT106282)	Transformador Distribuição	1	21,6	21,6
20220401	4927597	TD(710454)- (ENTF047287)	Transformador Distribuição	2	4,78	9,57
20220401	4927601	TD(19012)- (ENTF100962)	Transformador Distribuição	1	3,58	3,58
20220401	4927606	FU(12829)	Chave Fusível	7	15,35	107,45
20220401	4927611	FU(4742)	Chave Fusível	18	2,77	49,8
20220401	4927626	CE(18)	Chave Seccionadora	55	1,25	68,75
20220401	4927626	CE(18)	Chave Seccionadora	1	13,5	13,5
20220401	4927634	FU(13196)	Chave Fusível	3	17,8	53,4
20220401	4927635	TD(36878)- (ENTF543782)	Transformador Distribuição	1	24,18	24,18
20220401	4927638	FR(18446)	Chave Fusível Religadora	40	0,5	20

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4927639	FU(22703)	Chave Fusível	1	18,05	18,05
20220401	4927643	RD(723009)	Religador de Linha	37	1,93	71,53
20220401	4927643	RD(723009)	Religador de Linha	37	2,77	102,37
20220401	4927643	RD(723009)	Religador de Linha	18	8,08	145,5
20220401	4927643	RD(723009)	Religador de Linha	18	10,83	195
20220401	4927643	RD(723009)	Religador de Linha	8	19	152
20220401	4927643	RD(723009)	Religador de Linha	8	19,02	152,13
20220401	4927643	RD(723009)	Religador de Linha	2	20,27	40,53
20220401	4927646	TD(11257)- (ENTF547804)	Transformador Distribuição	54	1,85	99,9
20220401	4927647	TD(47370)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	21,68	21,68
20220401	4927654	TD(30561)- (ENTF005823)	Transformador Distribuição	44	2,13	93,87
20220401	4927656	TD(656142)- (ENTF049985)	Transformador Distribuição	76	1,6	121,6
20220401	4927658	FU(15978)	Chave Fusível	4	15,02	60,07
20220401	4927667	FU(16721)	Chave Fusível	1	38,83	38,83
20220401	4927668	TD(32772)- (ENTF051092)	Transformador Distribuição	1	5,97	5,97
20220401	4927676	FU(29397)	Chave Fusível	3	4,57	13,7
20220401	4927678	FU(24026)	Chave Fusível	3	2,2	6,6
20220401	4927687	FU(21317)	Chave Fusível	4	16,9	67,6
20220401	4927688	FU(17311)	Chave Fusível	4	6,48	25,93
20220401	4927692	TD(29894)- (ENTF547761)	Transformador Distribuição	88	1,22	107,07
20220401	4927696	TD(40074)- (ENTF106635)	Transformador Distribuição	1	14,27	14,27
20220401	4927701	TD(26037)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	25,05	25,05
20220401	4927702	FU(4373)	Chave Fusível	85	1,37	116,17
20220401	4927703	TD(19019)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	15,32	15,32

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4927708	FR(10215)	Chave Fusível Religadora	14	2,65	37,1
20220401	4927710	PE(16585599)	Ponto de conexão	1	3,62	3,62
20220401	4927711	PE(14128266)	Ponto de conexão	2	5,25	10,5
20220401	4927725	FU(44768)	Chave Fusível	1	4,3	4,3
20220401	4927733	TD(10273)- (ENTF015307)	Transformador Distribuição	56	2	112
20220401	4927742	TD(14478)- (ENTF042559)	Transformador Distribuição	1	18,3	18,3
20220401	4927747	TD(719062)- (ENTF054474)	Transformador Distribuição	3	13,23	39,7
20220401	4927758	FU(20631)	Chave Fusível	2	14,18	28,37
20220401	4927762	TD(14869)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	3	4,98	14,95
20220401	4927766	FR(8370)	Chave Fusível Religadora	12	5,4	64,8
20220401	4927767	FU(26142)	Chave Fusível	11	16,55	182,05
20220401	4927768	TD(21808)- (ENTF025107)	Transformador Distribuição	3	14,08	42,25
20220401	4927785	PE(19419170)	Ponto de conexão	1	1,33	1,33
20220401	4927792	TD(742236)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	14,02	14,02
20220401	4927794	TD(25523)- (ENTF055522)	Transformador Distribuição	68	3,67	249,33
20220401	4927796	FU(698627)	Chave Fusível	1	3,13	3,13
20220401	4927799	TD(26275)- (ENTF110108)	Transformador Distribuição	1	25,82	25,82
20220401	4927806	TD(719081)- (ENTF059375)	Transformador Distribuição	1	26,15	26,15
20220401	4927807	TD(43310)- (ENTF055583)	Transformador Distribuição	1	19,62	19,62
20220401	4927813	TD(55104)- (ENTF075759)	Transformador Distribuição	1	30,48	30,48
20220401	4927815	FU(692484)	Chave Fusível	9	5,23	47,1
20220401	4927817	FR(20465)	Chave Fusível Religadora	20	15,75	315
20220401	4927825	TD(38275)- (ENTF026970)	Transformador Distribuição	1	14,87	14,87

Relatório Situação de Emergência
Abril/2022
Código Único do Relatório: 20220401



20220401	4927826	FU(39478)	Chave Fusível	1	16,02	16,02
20220401	4927842	TD(44115)- (ENTF545867)	Transformador Distribuição	3	19,32	57,95
20220401	4927846	TD(37021)- (ENTF105541)	Transformador Distribuição	1	16,87	16,87
20220401	4927847	TD(36996)- (ENTF045435)	Transformador Distribuição	2	8,17	16,33
20220401	4927849	FU(19314)	Chave Fusível	7	13,38	93,68
20220401	4927850	PE(12758971)	Ponto de conexão	1	13,32	13,32
20220401	4927851	TD(19229)-(SEM PATRIMONIO)	Transformador Distribuição	1	18,82	18,82
20220401	4927869	TD(48650)- (ENTF061178)	Transformador Distribuição	7	1,43	10,03
20220401	4927869	TD(48650)- (ENTF061178)	Transformador Distribuição	1	29,37	29,37
20220401	4927921	TD(44065)- (ENTF106403)	Transformador Distribuição	2	18,88	37,77
20220401	4927938	FU(15674)	Chave Fusível	5	23,98	119,92
20220401	4927940	FU(685931)	Chave Fusível	33	25,4	838,2
20220401	4927982	TD(15741)- (ENTF055711)	Transformador Distribuição	7	24,67	172,67
20220401	4928046	FU(35064)	Chave Fusível	68	12,7	863,6
20220401	4928360	TD(1409)- (ENTF088902)	Transformador Distribuição	1	9,42	9,42
20220401	4928581	TD(42549)- (ENTF547444)	Transformador Distribuição	1	48,83	48,83
20220401	4932574	RD(720609)	Religador de Linha	12	2,63	31,6
20220401	4932574	RD(720609)	Religador de Linha	25	2,83	70,83
20220401	4932574	RD(720609)	Religador de Linha	19	3,55	67,45
20220401	4945848	FU(707427)	Chave Fusível	6	3,38	20,3
20220401	4961910	PE(18129333)	Ponto de conexão	2	0,93	1,87
20220401	4961919	PE(11659637)	Ponto de conexão	1	15,53	15,53
20220401	4961926	PE(18579082)	Ponto de conexão	1	1,57	1,57
20220401	4961934	PE(14311785)	Ponto de conexão	1	6,4	6,4

20220401	4961950	FR(2097)	Chave Fusível Religadora	71	3,45	244,95
20220401	4961951	TD(40186)- (ENTF020546)	Transformador Distribuição	7	2,9	20,3
20220401	4962062	TD(25556)- (ENTF018004)	Transformador Distribuição	19	4,18	79,48
20220401	4962104	FU(2142)	Chave Fusível	2	23,1	46,2
20220401	4962926	RD(744946)	Religador de Linha	115	2,17	249,17

ANEXO II - Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento no período de 03/04/22 a 14/04/22 na Área de Atuação da Energisa - MS.

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu entre 03/04/2022 a 14/04/2022 na área de atuação da Energisa – MS foi causado por um sistema frontal associado a uma banda de nebulosidade 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.

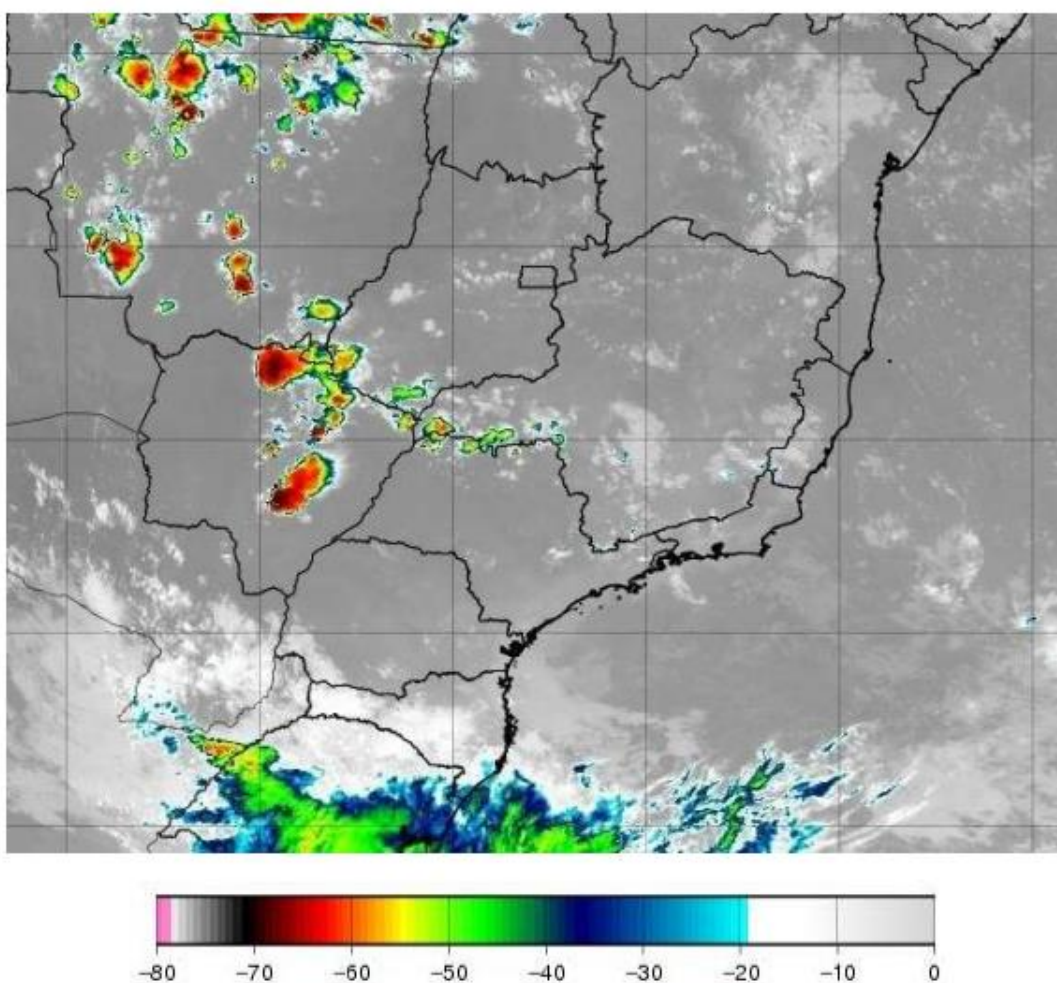


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 as 21:00 UT do dia 03/04. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

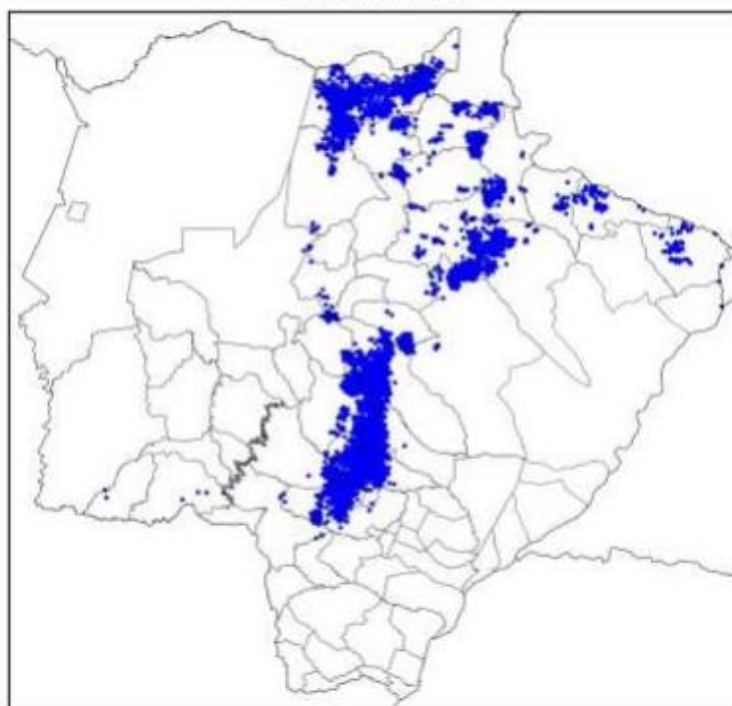
Diferentes cores na imagem na Figura 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

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

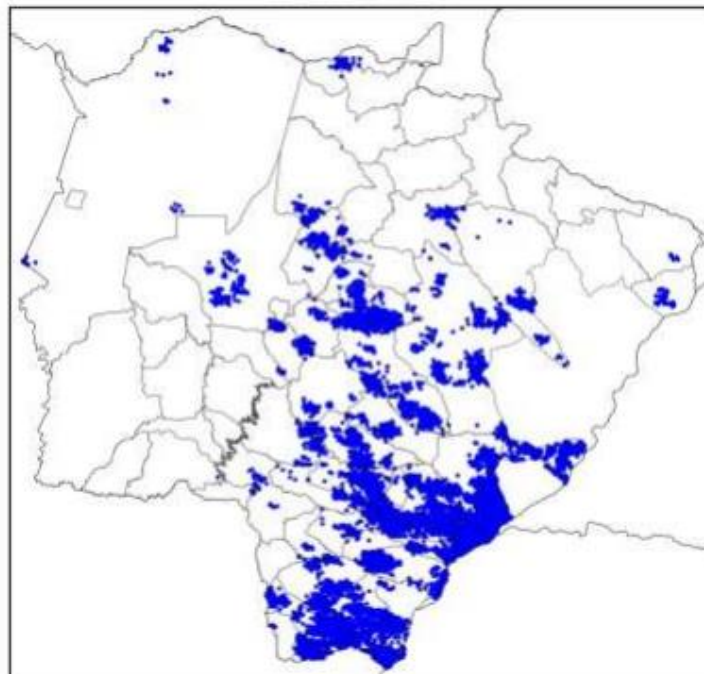
A Figura 2 mostra os mapas de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem obtido da Rede BrasilDAT Dataset para o período e a Figura 3 e 4 os mapas de precipitação acumulada e rajadas para os diversos dias.

Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-03



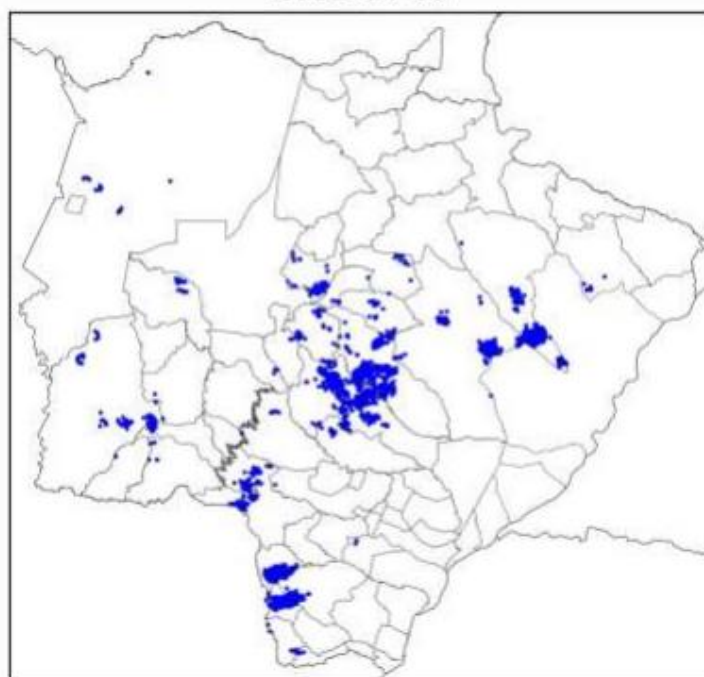
(a)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-04**



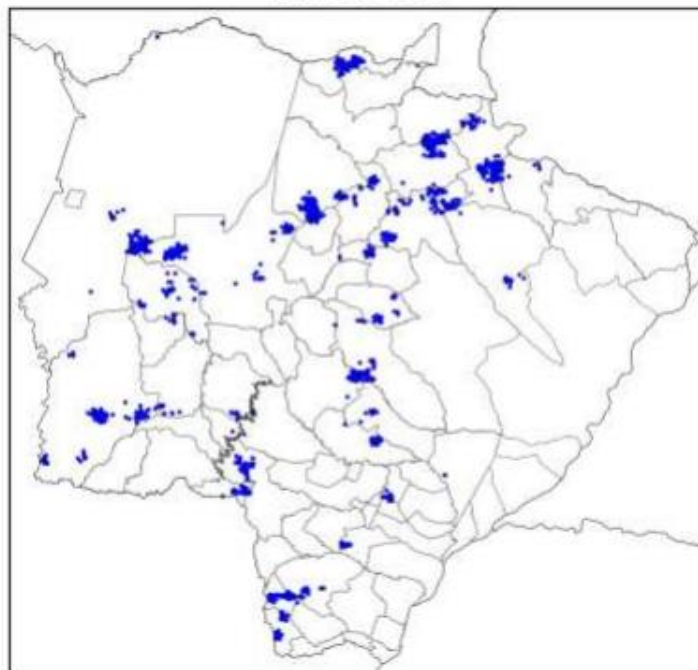
(b)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-05**



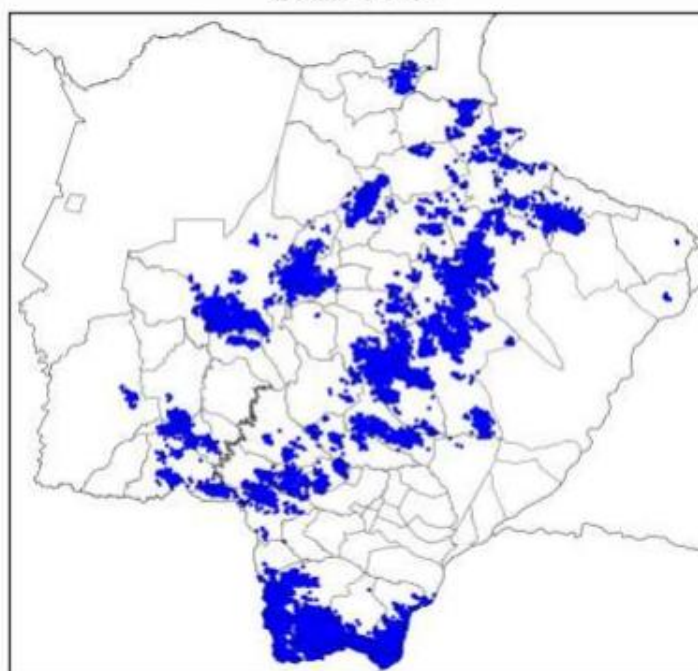
(c)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-06**



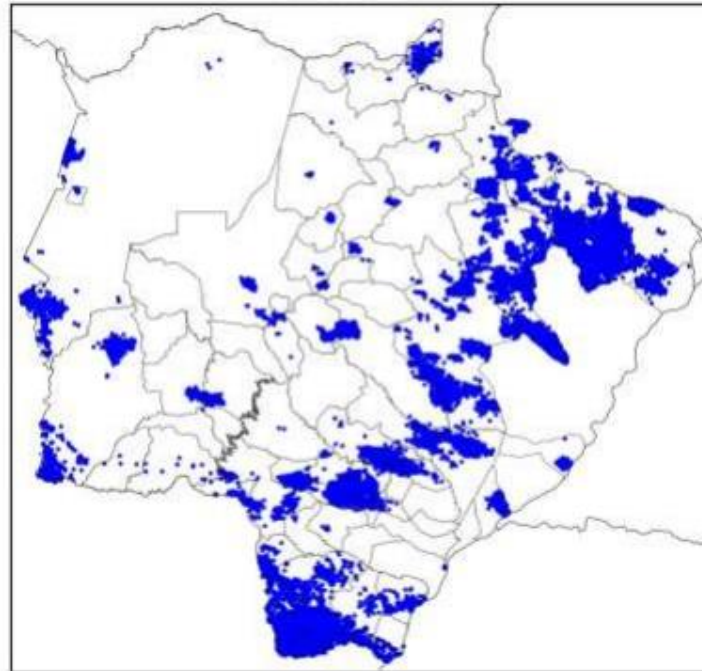
(d)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-07**



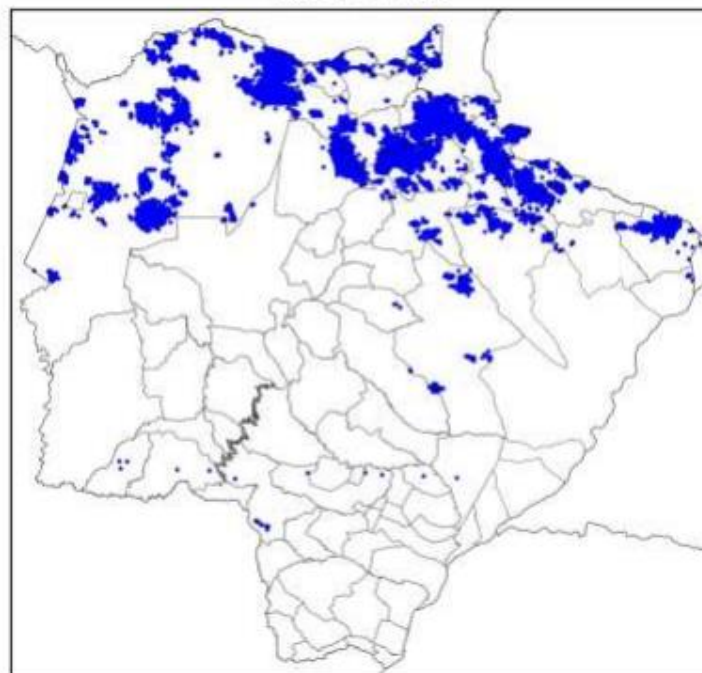
(e)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-08**



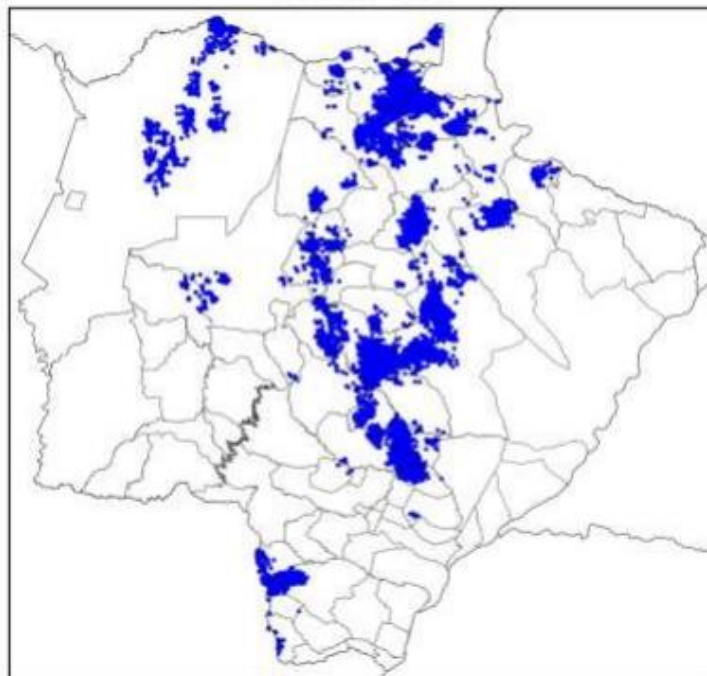
(f)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-09**



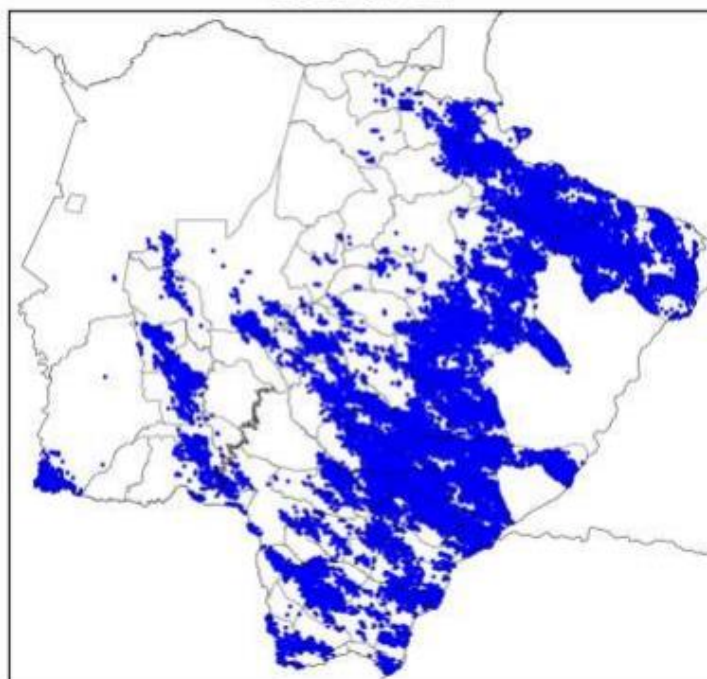
(g)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-10**



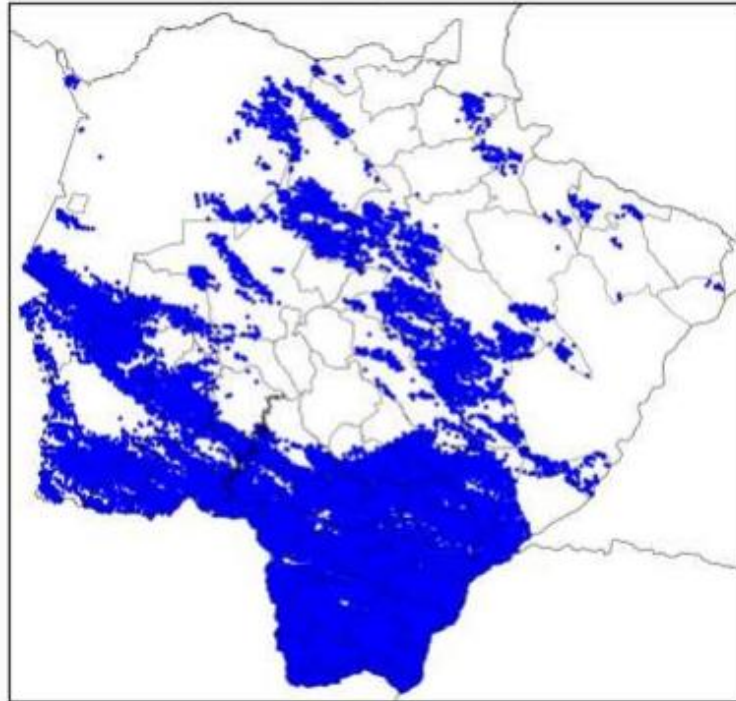
(h)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-11**



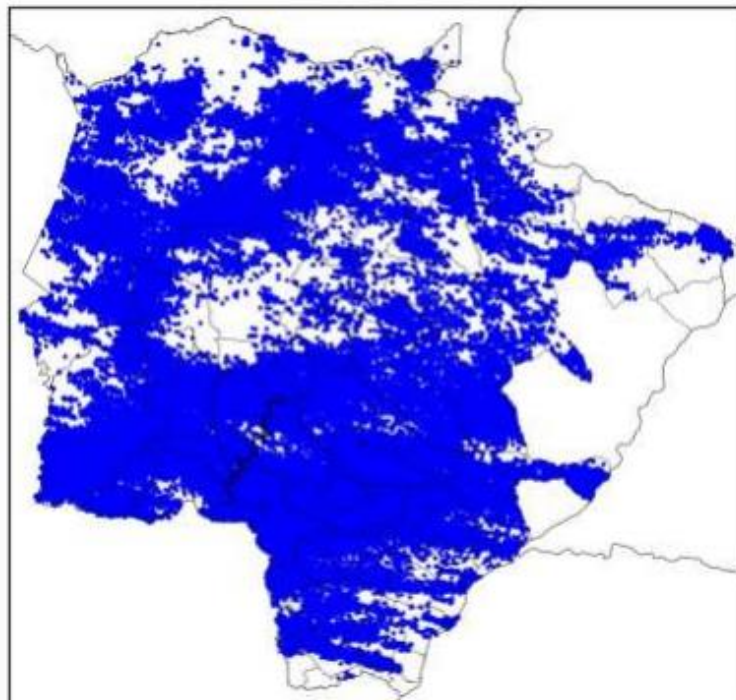
(i)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-12**

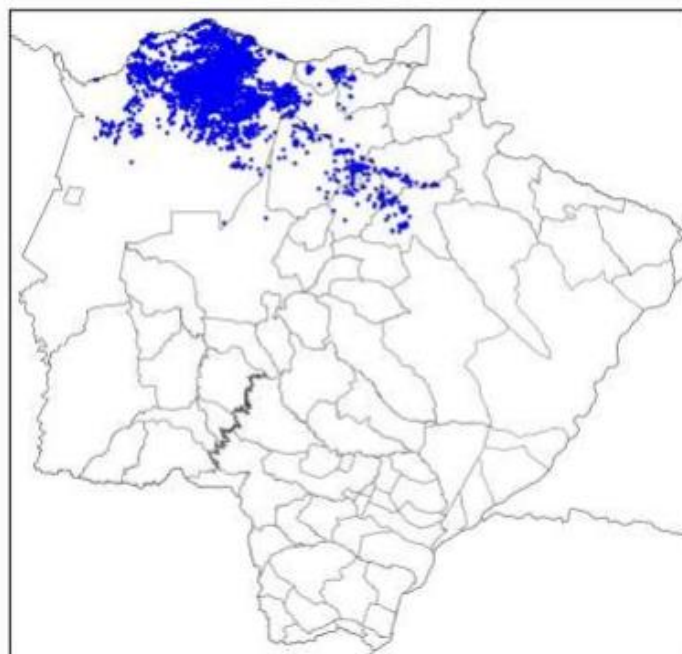


(j)

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-13**



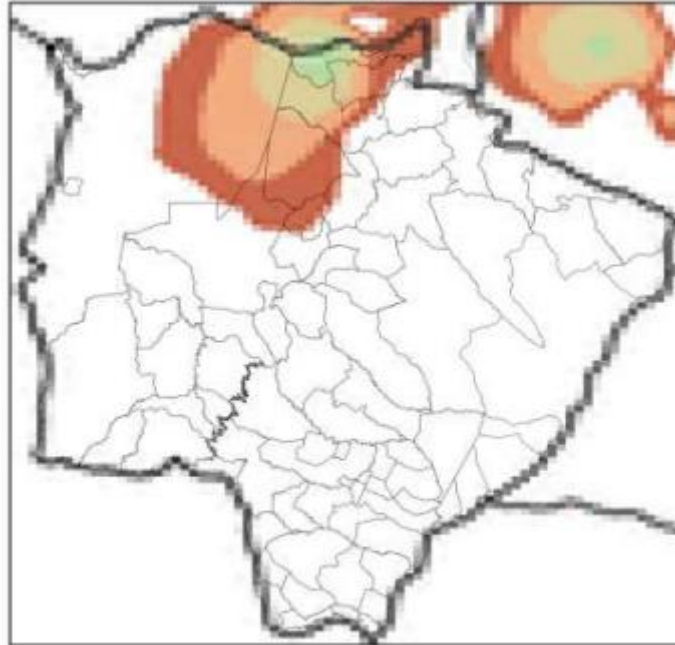
**Mapa de Descargas Atmosféricas
2022-04-14**



(l)

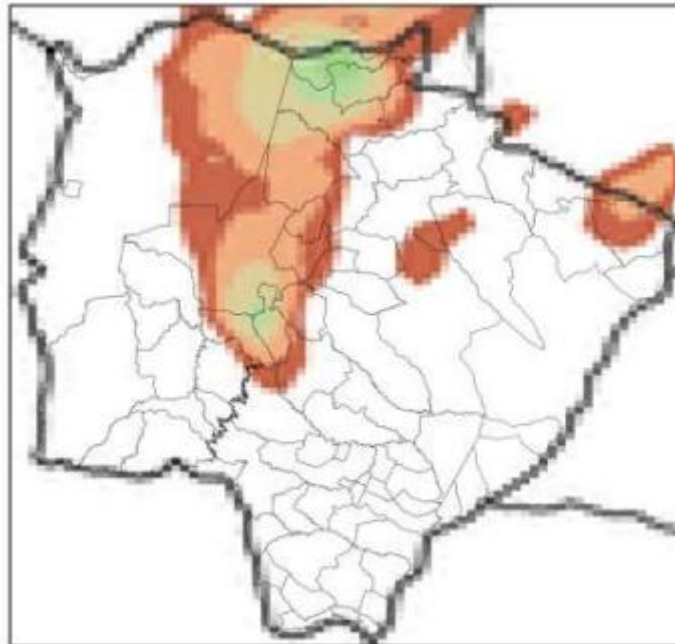
Figura 2 – Mapa de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem para os dias: (a) 03/04; (b) 04/04; (c) 05/04; (d) 06/04; (e) 07/04; (f) 08/04; (g) 09/04; (h) 10/04; (i) 11/04; (j) 12/04; (k) 13/04; e (l) 14/04. Cada ponto corresponde ao local de ocorrência de uma descarga.

**Mapa de Precipitação
2022-04-03**



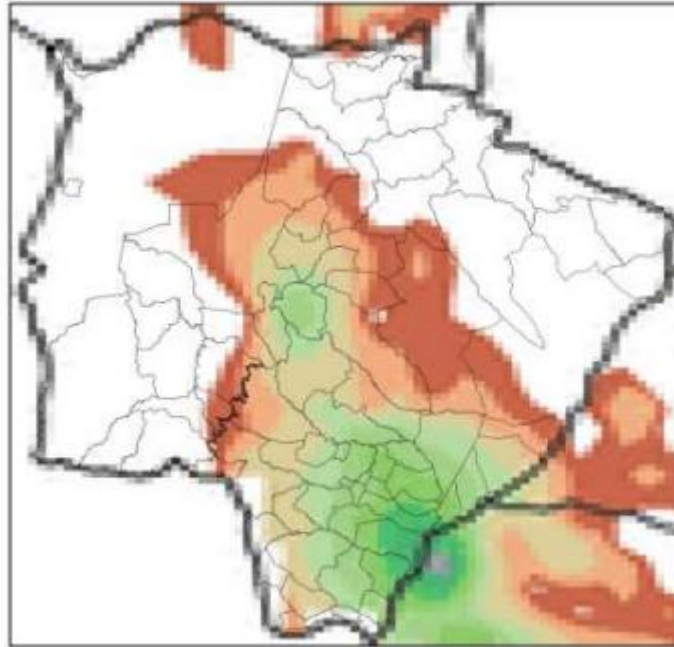
(a)

**Mapa de Precipitação
2022-04-04**



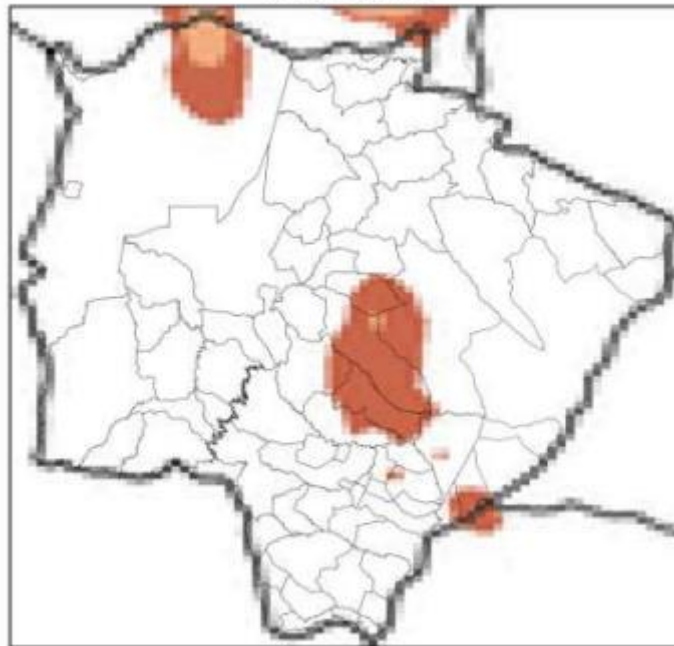
(b)

Mapa de Precipitação
2022-04-05



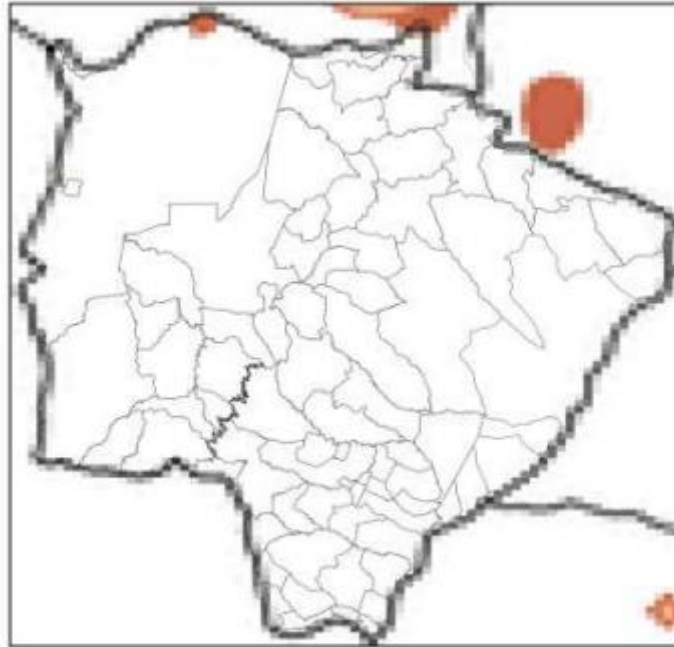
(c)

Mapa de Precipitação
2022-04-06



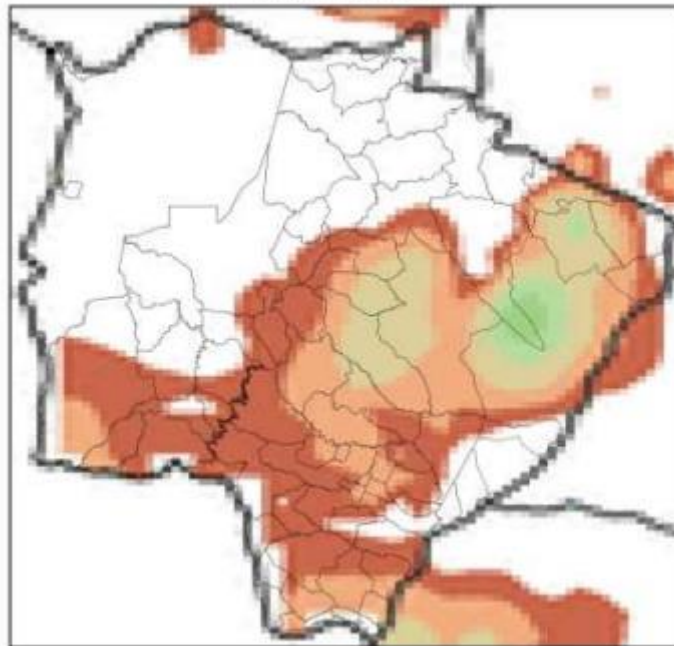
(d)

Mapa de Precipitação
2022-04-07



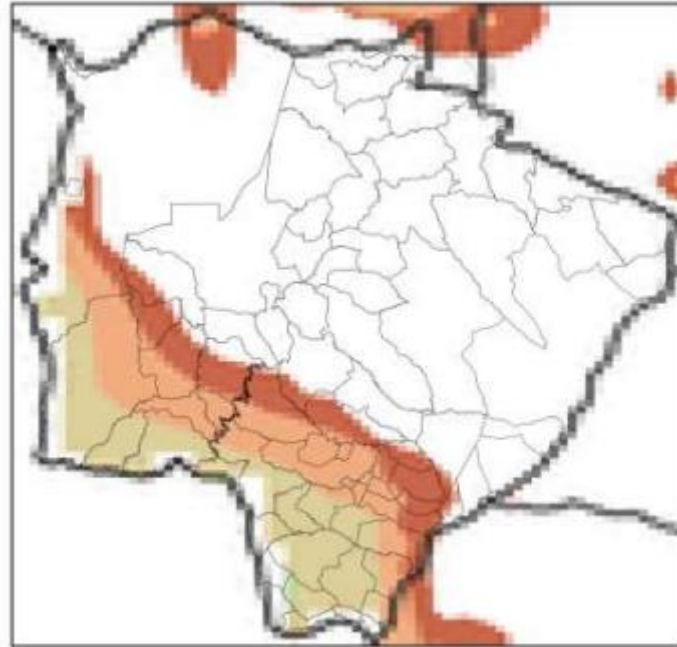
(e)

Mapa de Precipitação
2022-04-08



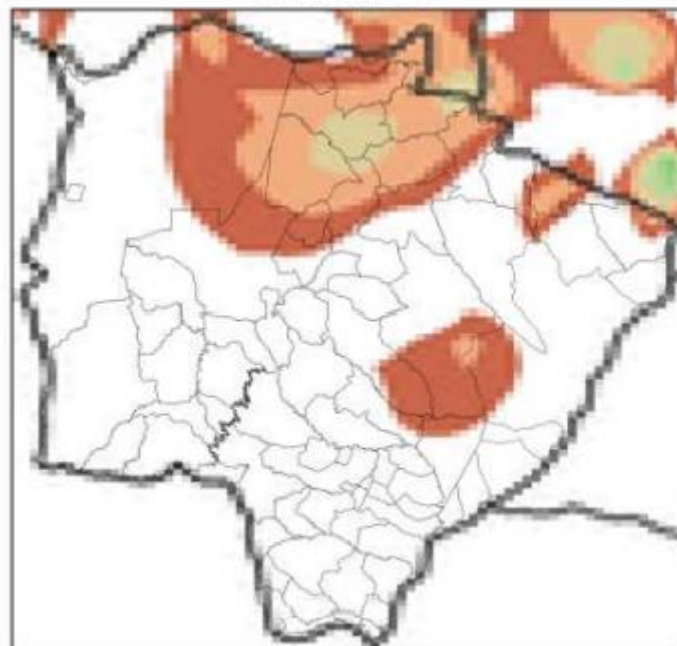
(f)

Mapa de Precipitação
2022-04-09



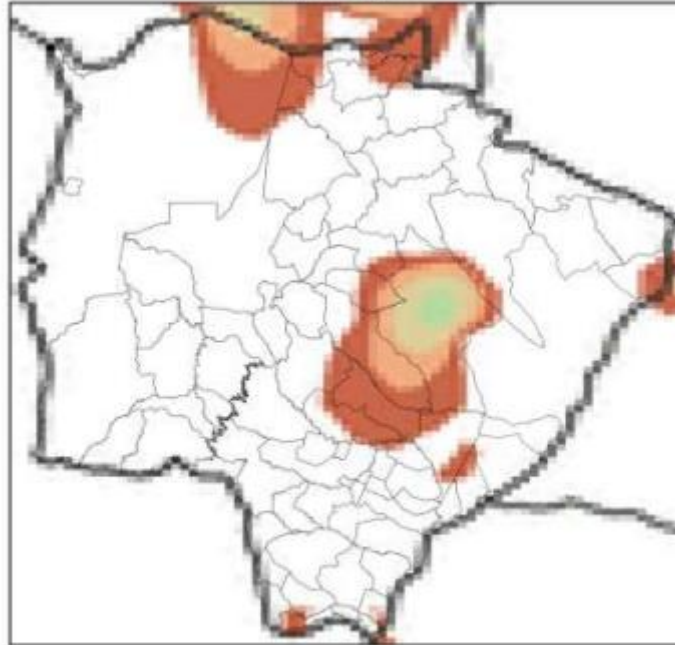
(g)

Mapa de Precipitação
2022-04-10



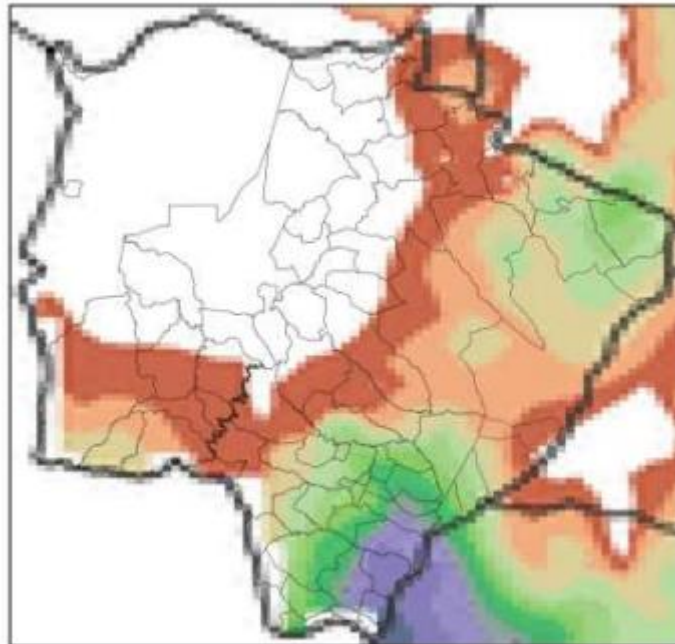
(h)

**Mapa de Precipitação
2022-04-11**



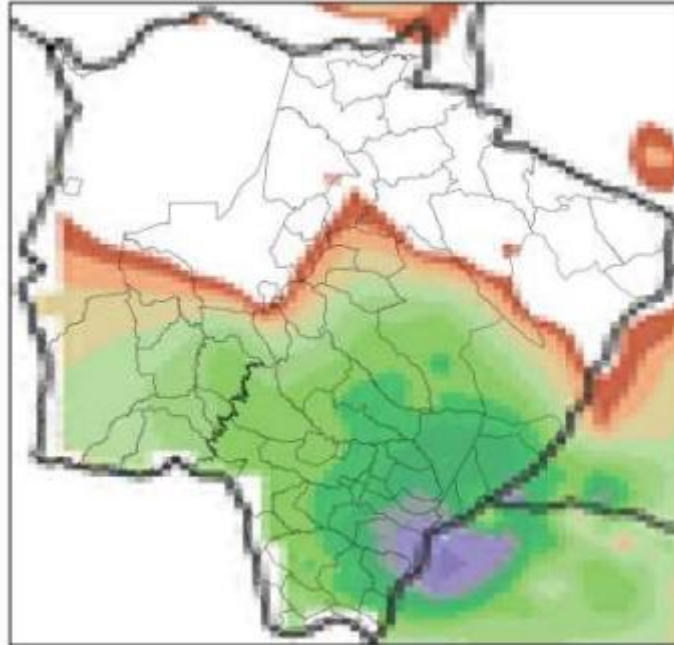
(i)

**Mapa de Precipitação
2022-04-12**



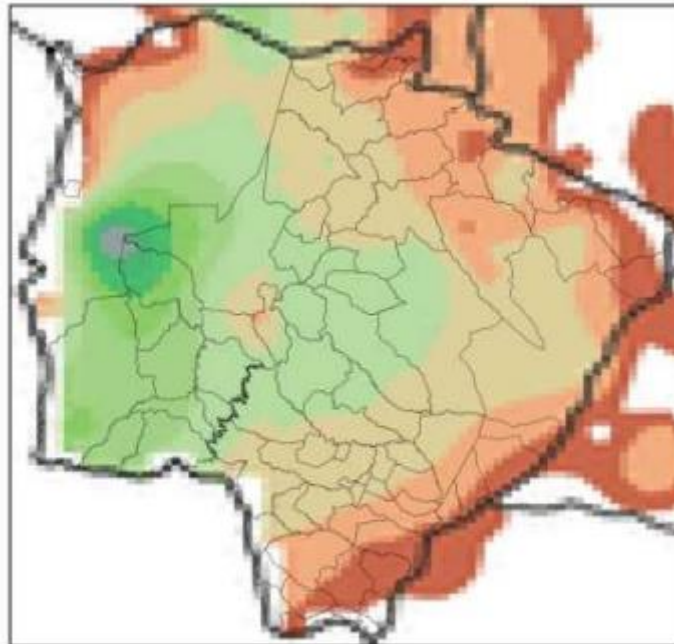
(j)

Mapa de Precipitação
2022-04-13



(k)

Mapa de Precipitação
2022-04-14



(l)

Precip. Observada

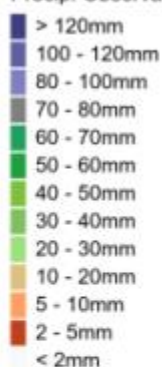
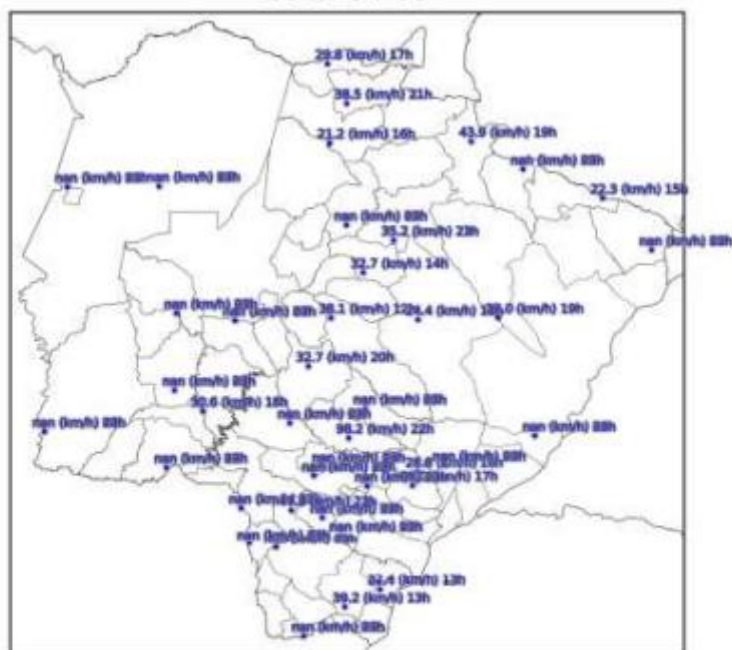


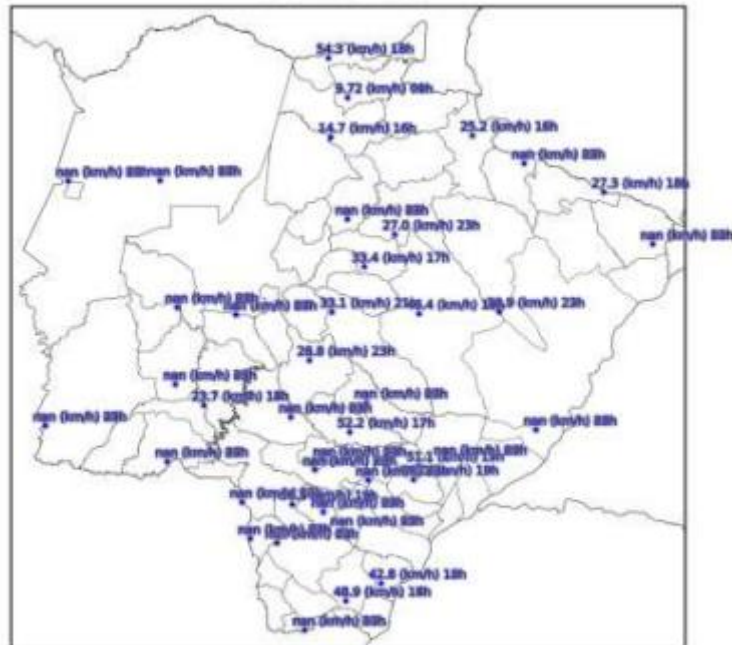
Figura 3 – Mapa de precipitação para os dias: (a) 03/04; (b) 04/04; (c) 05/04; (d) 06/04; (e) 07/04; (f) 08/04; (g) 09/04; (h) 10/04; (i) 11/04; (j) 12/04; (k) 13/04; e (l) 14/04.

Mapa de Rajada Máxima
2022-04-03



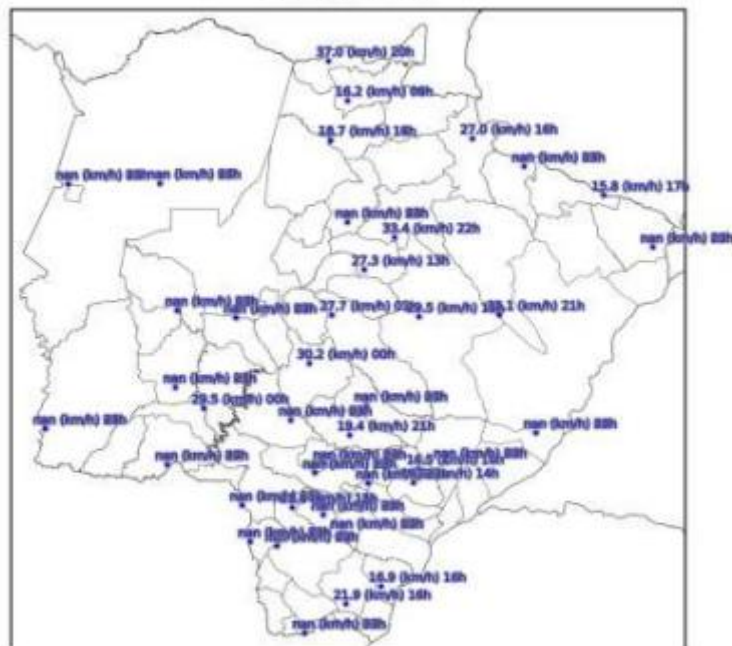
(a)

Mapa de Rajada Máxima
2022-04-04



(b)

Mapa de Rajada Máxima
2022-04-05



(c)

**Mapa de Rajada Máxima
2022-04-06**



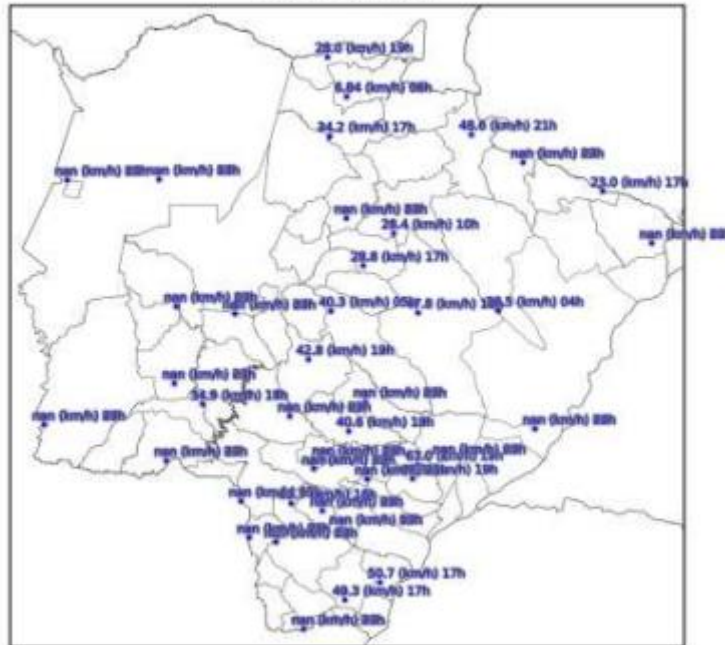
(d)

**Mapa de Rajada Máxima
2022-04-07**



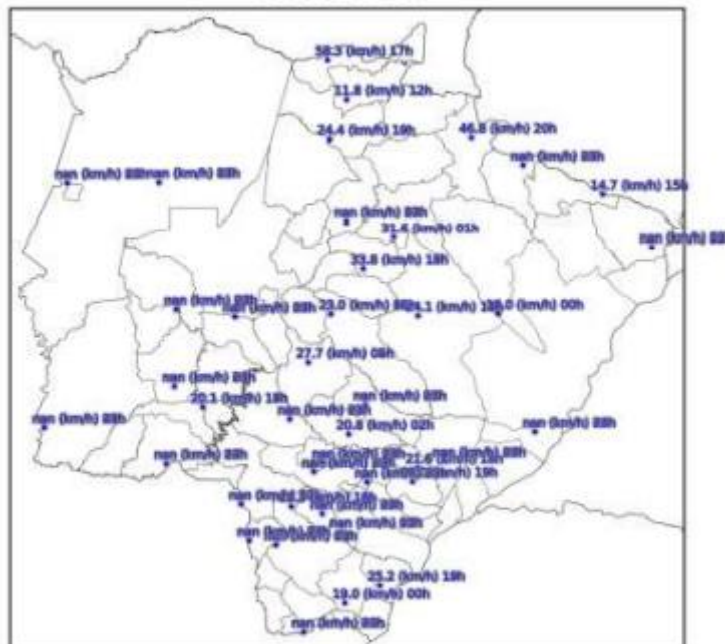
(e)

Mapa de Rajada Máxima
2022-04-08



(f)

Mapa de Rajada Máxima
2022-04-09



(g)

Mapa de Rajada Máxima 2022-04-10



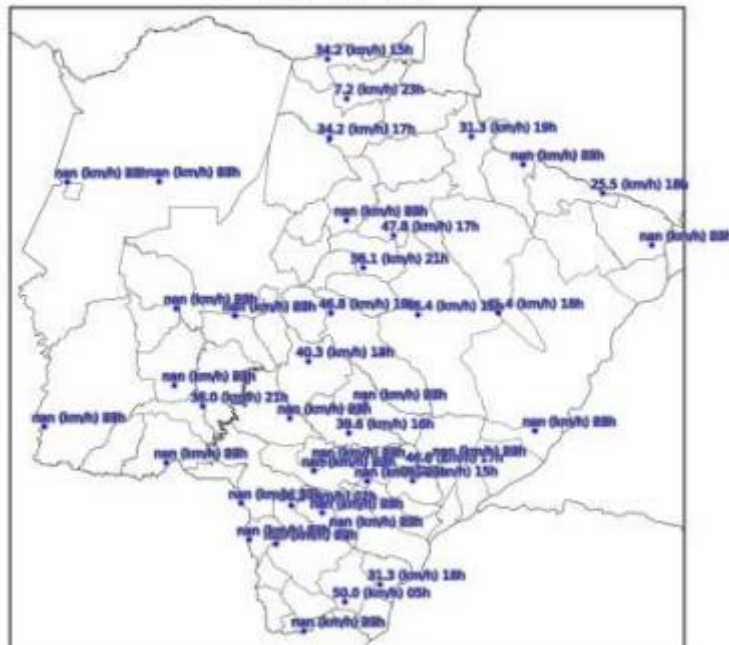
(h)

Mapa de Rajada Máxima 2022-04-11



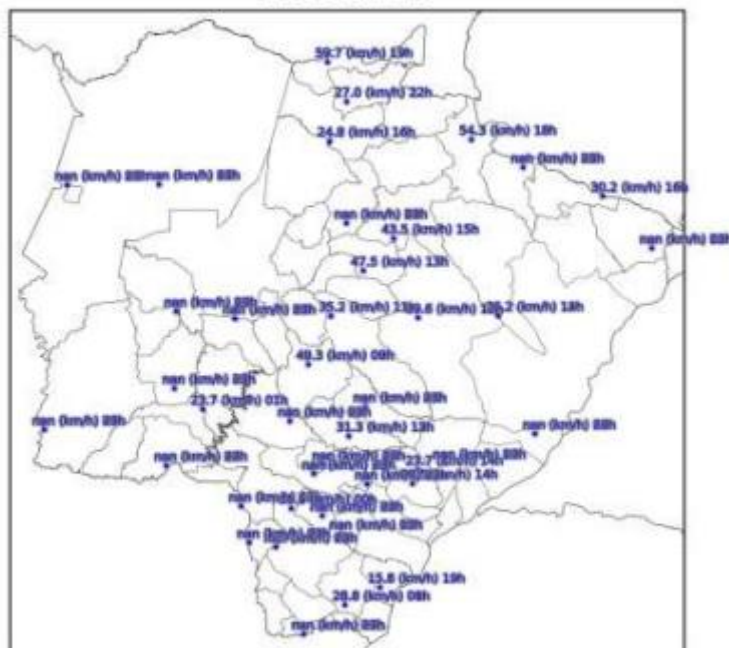
(i)

Mapa de Rajada Máxima 2022-04-12



(j)

Mapa de Rajada Máxima 2022-04-13



(k)

Mapa de Rajada Máxima 2022-04-14



(l)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 03/04; (b) 04/04; (c) 05/04; (d) 06/04; (e) 07/04; (f) 08/04; (g) 09/04; (h) 10/04; (i) 11/04; (j) 12/04; (k) 13/04; e (l) 14/04.

Os dados de precipitação mostrados na Figura 3 para os diversos dias indicam chuvas fortes (até 120 mm) atingindo a maior parte do estado. As descargas e rajadas ocorreram em todo o estado.

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 99 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 ventos muito fortes, capazes de arrancar e derrubar árvores sobre a rede elétrica.
3. As chuvas acumuladas durante o período da tempestade foram fortes, atingindo 120 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta. Durante o evento foram registradas 637.040 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 03/04/2022 a 14/04/2022.

Descrição	Sistema frontal associado a banda de nebulosidade da Amazônia provocando muitas descargas, chuvas moderadas a fortes e ventos fortes.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Hora do Início do Evento	00:10 UT do dia 03/04/22
Hora do Fim do Evento	03:00 UT do dia 14/04/22

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] Primeira Notícia. Disponível em: <https://primeiranoticia.com.br/chuvas-causam-destruicao-em-rodovia-do-interior-de-ms/>

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