

Relatório Situação de Emergência
Março/2026

12603

Sumário

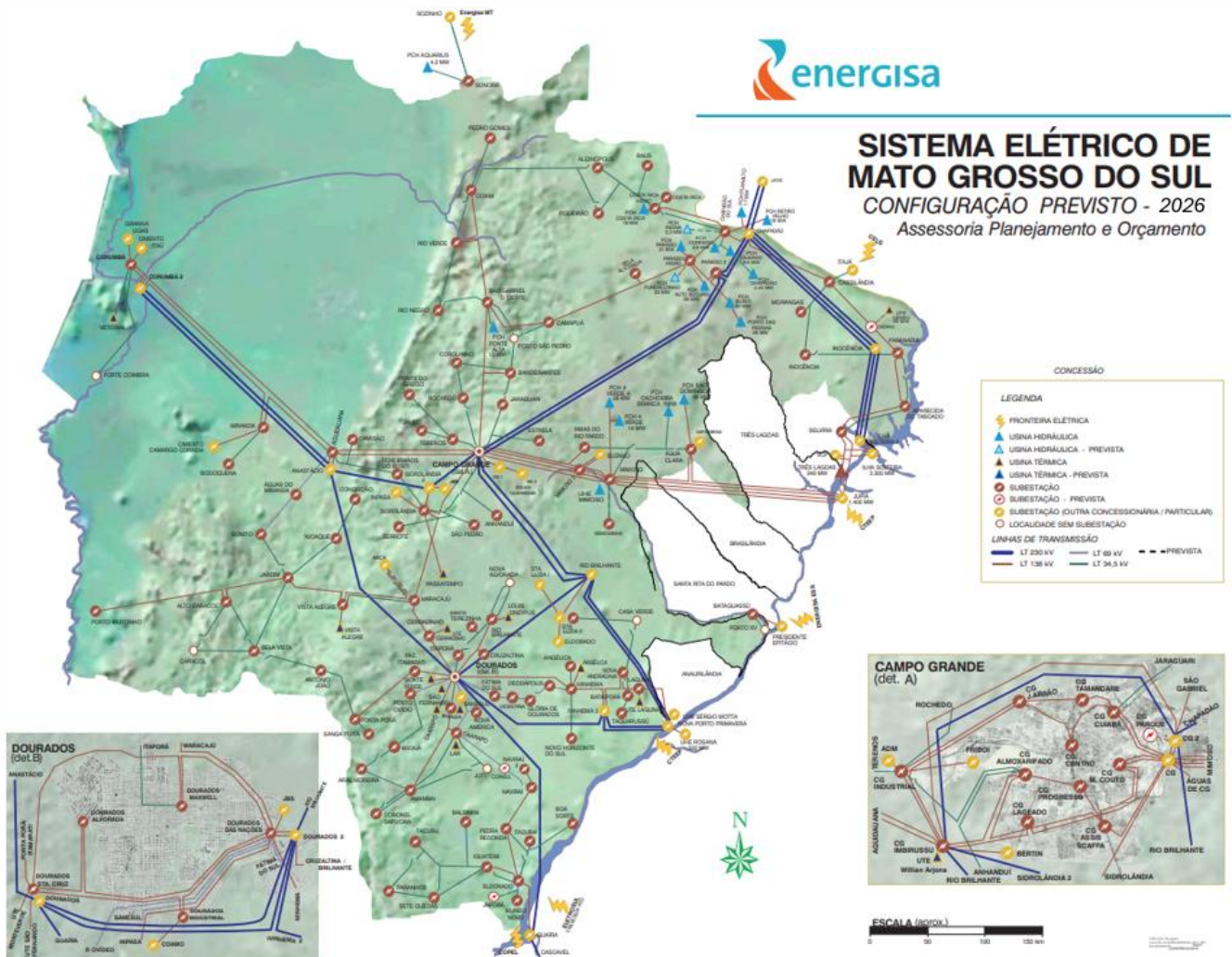
1. ÁREA AFETADA	3
2. IMPACTO DOS EVENTOS E EXTENSÃO DOS DANOS	19
3. EVIDÊNCIAS.....	22
4. DEMAIS EVIDÊNCIAS.....	27
ANEXO I – Descrição e Relação dos Equipamentos Afetados	28
ANEXO II – Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento	343

ÁREA AFETADA

Do dia 14 ao 27 de março de 2026, 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 previsto para 2026.

Figura 1 - Mapa geoeletrico da concessão da EMS.



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

Figura 2 - Municípios com as áreas afetadas em azul.



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

Tabela 1 - Resumo dos Municípios.

Código do Evento	Municípios Afetados
12603	JARAGUARI
12603	INOCENCIA
12603	ANGELICA
12603	MARACAJU
12603	SANTA RITA DO PARDO
12603	GLORIA DE DOURADOS
12603	BONITO
12603	CAMPO GRANDE

Relatório Situação de Emergência
Março/2026
Código Único do Relatório: 12603



Código do Evento	Municípios Afetados
12603	ALCINOPOLIS
12603	CHAPADAO DO SUL
12603	COXIM
12603	PARAISO DAS AGUAS
12603	PEDRO GOMES
12603	DOURADOS
12603	SIDROLANDIA
12603	PONTA PORA
12603	PARANAIBA
12603	CASSILANDIA
12603	APARECIDA DO TABOADO
12603	FIGUEIRAO
12603	RIBAS DO RIO PARDO
12603	DEODAPOLIS
12603	DOIS IRMAOS DO BURITI
12603	TERENOS
12603	ELDORADO
12603	NAVIRAI
12603	PARANHOS
12603	ROCHEDO
12603	MUNDO NOVO
12603	TACURU
12603	BELA VISTA
12603	AQUIDAUANA
12603	AGUA CLARA
12603	SETE QUEDAS
12603	FATIMA DO SUL

Código do Evento	Municípios Afetados
12603	CAARAPO
12603	BODOQUENA
12603	CAMAPUA
12603	COSTA RICA
12603	GUIA LOPES DA LAGUNA
12603	SONORA
12603	SAO GABRIEL DO OESTE
12603	LAGUNA CARAPA
12603	RIO VERDE DE MATO GROSSO
12603	PORTO MURTINHO
12603	ITAPORA
12603	ITAQUIRAI
12603	RIO BRILHANTE
12603	CORGUINHO
12603	NOVA ALVORADA DO SUL
12603	MIRANDA
12603	NIOAQUE
12603	ANASTACIO
12603	ARAL MOREIRA
12603	ANTONIO JOAO
12603	CORUMBA
12603	IGUATEMI
12603	NOVA ANDRADINA
12603	IVINHEMA
12603	TAQUARUSSU
12603	BATAYPORA
12603	CORONEL SAPUCAIA

Código do Evento	Municípios Afetados
12603	NOVO HORIZONTE DO SUL
12603	AMAMBAI
12603	BANDEIRANTES
12603	JUTI
12603	RIO NEGRO
12603	JAPORA
12603	ANAURILÂNDIA
12603	BATAGUASSU
12603	VICENTINA
12603	LADARIO
12603	JARDIM
12603	CARACOL
12603	JATEI
12603	DOURADINA
12603	BRASILÂNDIA

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
12603	Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento no período de 15/03/26 a 27/03/26 na Área de Atuação da Energisa - MS.	O evento que ocorreu entre 15 e 27/03/2026 na área de atuação da Energisa – MS foi causado por uma banda de nebulosidade associada a um sistema frontal atuando no estado do Mato Grosso do Sul.	1.3.1.2.0

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

Tabela 3 - Subestações afetadas por situação de emergência.

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Estrela	EST02
12603	Inocência	INO01
12603	Nova Andradina	NAN02
12603	Coxim	COX01
12603	Angélica	ANG02
12603	Vista Alegre	VAG54
12603	Água Clara	ACL01
12603	Glória de Dourados	GDO01
12603	Ponta Porã Estoril	PPE04
12603	Bonito	BON01
12603	Jaraguari	JAG01
12603	Porto Murtinho	PMU01
12603	Jardim	JAR04
12603	Campo Grande Progresso	CGP10
12603	Campo Grande Progresso	CGP08
12603	Campo Grande Progresso	CGP05
12603	Coxim	COX53
12603	Chapadão do Sul	CSU53
12603	Campo Grande Miguel Couto	CGM16
12603	Campo Grande Assis Scaffa	CGS07
12603	Coxim	COX02
12603	Chapadão do Sul	CSU52
12603	Nova Andradina	NAN01
12603	Maracajú	MAR52
12603	Bela Alvorada	BAV51
12603	Coxim	COX51

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Paranaíba	PAR51
12603	Dourados Alvorada	DOA02
12603	Rio Brillhante	RBR53
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB04
12603	Presidente Epitácio	PEP52
12603	Ponta Porã Estoril	PPE02
12603	Dourados Maxwell	DOM05
12603	Paranaíba	PAR03
12603	Cassilândia	CAS02
12603	Aparecida do Taboado	ATA02
12603	Camapuã	CAM52
12603	Campo Grande Industrial	CGD03
12603	Ponta Porã Estoril	PPE03
12603	Dourados Maxwell	DOM04
12603	Santa Luzia 2	SLD51
12603	Paranaíba	PAR01
12603	Deodápolis	DEO03
12603	Dourados Alvorada	DOA01
12603	Paranaíba	PAR04
12603	Bonito	BON51
12603	Maracajú	MAR01
12603	Ponta Porã Estoril	PPE55
12603	Ponte do Grego	PGR02
12603	Naviraí	NAV02
12603	Naviraí	NAV03
12603	Naviraí	NAV05
12603	Naviraí	NAV04

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Naviraí	NAV06
12603	Naviraí	NAV01
12603	Corumbá	COR03
12603	Maracajú	MAR51
12603	Dourados Maxwell	DOM09
12603	Aparecida do Taboado	ATA51
12603	Paranaíba	PAR05
12603	Sete Quedas	SQU51
12603	Dourados Maxwell	DOM02
12603	Dourados Maxwell	DOM07
12603	Campo Grande Industrial	CGD53
12603	Mundo Novo	MNO02
12603	Costa Rica	CRI01
12603	Jardim	JAR03
12603	Iguatemi	IGU52
12603	Dourados Maxwell	DOM03
12603	Bela Vista	BVI51
12603	Chapadão do Sul	CSU02
12603	Aquidauana	AQU51
12603	Sidrolândia	SIA53
12603	Água Clara	ACL51
12603	Iguatemi	IGU51
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB01
12603	Dourados Alvorada	DOA07
12603	Paranaíba	PAR02
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB09
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB03

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Chapadão do Sul	CSU01
12603	Chapadão do Sul	CSU51
12603	Fátima do Sul	FSU02
12603	Fátima do Sul	FSU01
12603	Posto Ovídeo	POV52
12603	Caarapó	CAA52
12603	Bodoquena	BOD51
12603	Rochedo	ROC01
12603	Sanga Puitã	SPU02
12603	Campo Grande Almojarifado	CGA11
12603	Sonora	SON01
12603	São Gabriel do Oeste	SGO52
12603	Jardim	JAR53
12603	Pedro Gomes	PGO01
12603	Águas do Miranda	AMI02
12603	Posto Ovídeo	POV54
12603	Miranda	MIR52
12603	Coxim	COX52
12603	Cassilândia	CAS03
12603	Campo Grande Lageado	CGL03
12603	Rio Brillhante	RBR51
12603	Nioaque	NIO01
12603	Nova América	NAM01
12603	São Gabriel do Oeste	SGO03
12603	São Gabriel do Oeste	SGO02
12603	Maracajú	MAR02
12603	Dourados das Nações	DOD01

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Jardim	JAR54
12603	Boa Sorte	BSO01
12603	Maracajú	MAR53
12603	Campo Grande Miguel Couto	CGM11
12603	Bandeirantes	BAN53
12603	Dourados Alvorada	DOA03
12603	Dourados Alvorada	DOA04
12603	Campo Grande Assis Scaffa	CGS08
12603	Miranda	MIR51
12603	Campo Grande Lageado	CGL08
12603	Nioaque	NIO51
12603	Miranda	MIR01
12603	Sete Quedas	SQU01
12603	Aquidauana	AQU04
12603	Itaquiraí	ITQ02
12603	Bocajá	BOC01
12603	Baús	BAU01
12603	Antônio João	AJO51
12603	Dourados Alvorada	DOA06
12603	Conceição	CON01
12603	São Gabriel do Oeste	SGO51
12603	PCH Costa Rica	CRH51
12603	Balsinha	BAL02
12603	Balsinha	BAL01
12603	Rio Negro	RNE01
12603	Sanga Puitã	SPU01
12603	Ponta Porã Estoril	PPE01

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Tacurú	TAC01
12603	Antônio João	AJO52
12603	Fazenda Itamarati	FIT51
12603	Corumbá	COR01
12603	Dourados Maxwell	DOM08
12603	Aquidauana	AQU05
12603	Amambai	AMA52
12603	Jamic	JAM01
12603	Campo Grande Assis Scaffa	CGS05
12603	Deodápolis	DEO01
12603	Itaquiraí	ITQ01
12603	Santa Luzia 2	SLD52
12603	Corguinho	COG01
12603	Sidrolândia	SIA51
12603	Nova Andradina	NAN52
12603	Antônio João	AJO01
12603	Eldorado	ELD52
12603	Rio Brilhante	RBR02
12603	Ivinhema	IVI03
12603	Taquarussu	TAQ01
12603	Ivinhema	IVI02
12603	Ivinhema	IVI01
12603	Posto Ovídeo	POV55
12603	Ivinhema	IVI52
12603	Bataiporã	BAP01
12603	Dourados Industrial	DOI04
12603	Terenos	TER02

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Angélica	ANG01
12603	Bataiporã	BAP02
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB10
12603	Rio Verde	RVE51
12603	Aparecida do Taboado	ATA03
12603	Mundo Novo	MNO01
12603	Nova Andradina	NAN51
12603	Iguatemi	IGU53
12603	Rio Verde	RVE01
12603	Campo Grande Miguel Couto	CGM14
12603	Bela Alvorada	BAV52
12603	Eldorado	ELD53
12603	Camapuã	CAM02
12603	Vista Alegre	VAG53
12603	Boa Sorte	BSO02
12603	Novo Horizonte do Sul	NHS01
12603	Amambai	AMA03
12603	Amambai	AMA01
12603	Bandeirantes	BAN51
12603	Bandeirantes	BAN52
12603	Amambai	AMA51
12603	Campo Grande Almojarifado	CGA51
12603	São Pedro	SPE02
12603	Vista Alegre	VAG52
12603	Aquidauana	AQU03
12603	Campo Grande Tamandaré	CGT03
12603	Terenos	TER01

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Dourados Alvorada	DOA05
12603	Ponta Porã Estoril	PPE06
12603	Caarapó	CAA51
12603	Posto Ovídeo	POV53
12603	Paranaíba	PAR52
12603	Ponte do Grego	PGR01
12603	São Gabriel do Oeste	SGO01
12603	Campo Grande Lageado	CGL06
12603	Sidrolândia	SIA52
12603	Rio Brillhante	RBR01
12603	Aquidauana	AQU02
12603	Fazenda Itamarati	FIT54
12603	Coronel Sapucaia	CSA01
12603	Sidrolândia	SIA03
12603	Alcinópolis	ALC01
12603	Japorã	JAP01
12603	Costa Rica	CRI02
12603	Bataguassu	BAT02
12603	Bonito	BON52
12603	Morangas	MOG02
12603	Vicentina	VIC02
12603	Aparecida do Taboado	ATA52
12603	Bataguassu	BAT51
12603	São Pedro	SPE01
12603	Bela Vista	BVI01
12603	Campo Grande Tamandaré	CGT05
12603	Maracajú	MAR03

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Corumbá	COR53
12603	Campo Grande Assis Scaffa	CGS09
12603	Campo Grande Lageado	CGL07
12603	Campo Grande Industrial	CGD02
12603	Campo Grande Assis Scaffa	CGS04
12603	Campo Grande Almojarifado	CGA09
12603	Campo Grande Almojarifado	CGA10
12603	Campo Grande Assis Scaffa	CGS03
12603	Mimosinha	MIS01
12603	Miranda	MIR02
12603	Dourados Industrial	DOI02
12603	Campo Grande José Abrão	CGJ01
12603	Iguatemi	IGU01
12603	Dourados Maxwell	DOM01
12603	Coxim	COX03
12603	Inocência	INO02
12603	Glória de Dourados	GDO02
12603	Campo Grande Almojarifado	CGA01
12603	Bodoquena	BOD01
12603	Alto Caracol	ACA53
12603	Dourados das Nações	DOD04
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB51
12603	Jardim	JAR01
12603	Jardim	JAR02
12603	Porto Murтинho	PMU02
12603	Bataguassu	BAT01
12603	Estrela	EST01

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Aparecida do Taboado	ATA04
12603	Ribas do Rio Pardo	RRP02
12603	Itaporã	ITA01
12603	Jardim	JAR52
12603	Camapuã	CAM51
12603	Fazenda Itamarati	FIT55
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB02
12603	Rio Verde	RVE52
12603	Sonora	SON02
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB12
12603	Mimoso	MIM51
12603	Alto Caracol	ACA51
12603	Bataiporã	BAP51
12603	Nova Andradina	NAN03
12603	Nova Andradina	NAN04
12603	Camapuã	CAM01
12603	Rio Brilhante	RBR52
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB05
12603	Campo Grande Progresso	CGP09
12603	Rio Brilhante	RBR03
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB06
12603	Fazenda Itamarati	FIT52
12603	Terenos	TER51
12603	Ponta Porã Estoril	PPE54
12603	Aparecida do Taboado	ATA05
12603	Campo Grande Centro	CGC14
12603	Anhanduí	ANH01

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Caarapó	CAA02
12603	Campo Grande Almojarifado	CGA03
12603	Águas do Miranda	AMI01
12603	Campo Grande Almojarifado	CGA02
12603	Campo Grande Lageado	CGL04
12603	Campo Grande José Abrão	CGJ06
12603	Corumbá	COR10
12603	Dourados Maxwell	DOM51
12603	Ribas do Rio Pardo	RRP01
12603	Campo Grande Almojarifado	CGA08
12603	Campo Grande José Abrão	CGJ02
12603	Nioaque	NIO02
12603	Dois Irmãos do Buriti	DIB01
12603	Dourados das Nações	DOD05
12603	Campo Grande Assis Scaffa	CGS01
12603	Rio Verde	RVE02
12603	Cruzaltina	CRU01
12603	Dourados Industrial	DOI05
12603	Dourados Industrial	DOI03
12603	Campo Grande José Abrão	CGJ05
12603	Campo Grande Lageado	CGL01
12603	Cruzaltina	CRU03
12603	Bandeirantes	BAN01
12603	Aquidauana	AQU06
12603	Campo Grande Progresso	CGP12
12603	Campo Grande Assis Scaffa	CGS02
12603	Campo Grande Lageado	CGL09

Código do Evento	Subestações	Alimentador
12603	Inocência	INO03
12603	Cassilândia	CAS52
12603	Morangas	MOG01
12603	Campo Grande Progresso	CGP01
12603	Campo Grande Miguel Couto	CGM03
12603	Campo Grande Miguel Couto	CGM12
12603	Alto Caracol	ACA52
12603	Água Clara	ACL02
12603	Ponta Porã Estoril	PPE05
12603	Nova América	NAM02
12603	Campo Grande Cuiabá	CGB11
12603	Dourados Maxwell	DOM52
12603	Campo Grande Centro	CGC09
12603	Campo Grande José Abrão	CGJ03
12603	Corumbá	COR09
12603	Bela Vista	BVI02
12603	Campo Grande Progresso	CGP02
12603	Campo Grande Almojarifado	CGA05
12603	Caarapó	CAA01
12603	Itaporã	ITA52
12603	Campo Grande José Abrão	CGJ07

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
12603	1275-(D)-Meio Ambiente	1277-Árvore Na Rede	135
12603	1275-(D)-Meio Ambiente	1279-Descarga Atmosférica	940
12603	1275-(D)-Meio Ambiente	1281-Eucalipto Na Rede	6
12603	1275-(D)-Meio Ambiente	1283-Inundação	1
12603	1275-(D)-Meio Ambiente	1287-Ventos Fortes	842

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
12603	14/03/2026 20:45:50	29/03/2026 18:38:00

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
12603	167.015	350.297

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)
12603	634,38	4.770,72

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:

$$2.612. N^{0,35}$$

onde:

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

Para a EMS, tem-se 1.148.191 faturados e atendidos em BT ou MT no mês de outubro de 2025. Portanto, o limite de CHI para 2025 é **345.126,35**.

$$\begin{aligned} \text{Limite de CHI} &= 2.612 \cdot N^{0,35} \\ \text{Limite de CHI} &= 2.612 \times 1.122.323^{0,35} \\ \text{Limite de CHI} &= 342.384,76 \end{aligned}$$

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

Tabela 8 – Consumidor Hora Interrompido (CHI) do evento

Código do Evento	Consumidor hora interrompido
12603	524.308,49

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
12603	281	347

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
12603	620,62	60,55	78,48	759,65

EVIDÊNCIAS

Calor intenso e pancadas de chuva marcam reta final do verão 2026 em MS; confira

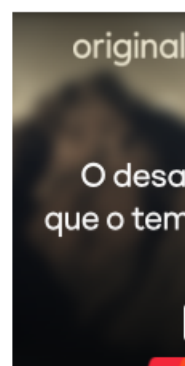
Segundo o Instituto Nacional de Meteorologia, há um alerta de chuva e ventos intensos para pelo menos 60 municípios do estado.

Por g1 MS

15/03/2026 12h32 · Atualizado há 2 meses

A reta final do verão de 2026 começa com previsão de calor intenso e pancadas de chuva para algumas cidades de Mato Grosso do Sul. O outono começa na sexta-feira (20) e, de acordo com a Climatempo, o tempo deve ser abafado e com pancadas de chuva nos primeiros dias da semana.

De acordo com o Instituto Nacional de Meteorologia, há um alerta de chuva e ventos intensos para segunda-feira (16). O perigo potencial deve atingir pelo menos 60 municípios do estado.



Fonte: <https://g1.globo.com/ms/mato-grosso-do-sul/noticia/2026/03/15/calor-intenso-e-pancadas-de-chuva-marcam-reta-final-do-verao-2026-em-ms-confira.ghtml>

Meio Ambiente

MS abre a semana com alerta de chuvas intensas e rajadas de vento

A máxima prevista para hoje em Campo Grande é de 29°C, segundo a meteorologia

Por Gabriel Neris | 16/03/2026 06:10

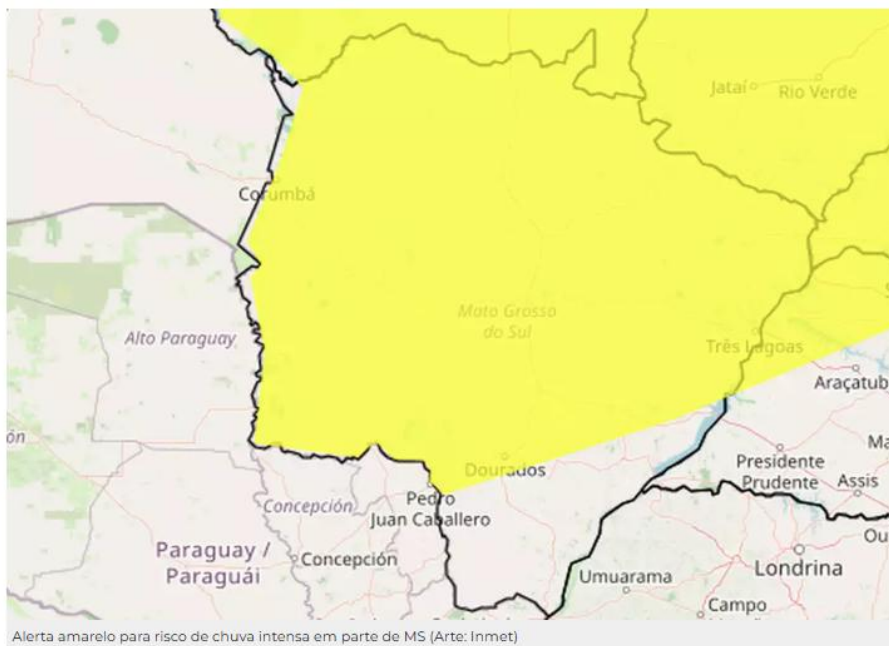
A segunda-feira deve ser marcada por **tempo** instável em Mato Grosso do Sul, com previsão de pancadas de chuva em diversas regiões do Estado. O **cenário Ad** ocorre sob alerta do Inmet (Instituto Nacional de Meteorologia), que emitiu aviso de chuvas intensas com grau de severidade classificado como perigo potencial, válido até 23h59.

De acordo com o alerta meteorológico, há possibilidade de chuva entre 20 e 30 milímetros por hora ou até 50 milímetros ao longo do dia, além de ventos que podem variar entre 40 e 60 quilômetros por hora. O órgão aponta risco considerado baixo para ocorrências como queda de galhos de árvores, interrupções no fornecimento de energia elétrica, alagamentos e descargas elétricas.

Mesmo com a instabilidade, as temperaturas permanecem elevadas em várias regiões do Estado. Em Campo Grande, a previsão indica mínima de 22°C e máxima de 29°C, com céu nublado e possibilidade de pancadas de chuva ao longo do dia. Em Corumbá, os termômetros devem variar entre 25°C e 32°C, também com previsão de chuva. Aquidauana deve registrar mínima de 25°C e máxima de 31°C, com sol entre nuvens e chance de precipitações.

Na região norte, Coxim tem previsão de mínima de 23°C e máxima de 30°C, enquanto Camapuã deve registrar entre 21°C e 30°C, com possibilidade de pancadas de chuva. No leste do Estado, Paranaíba deve ter temperaturas entre 21°C e 30°C, com chuva e trovoadas isoladas, e Três Lagoas deve variar entre 22°C e 32°C.

No sul, Dourados tem previsão de mínima de 22°C e máxima de 32°C, com sol entre nuvens. Ponta Porã deve registrar entre 22°C e 28°C, com céu nublado, enquanto Iguatemi pode chegar a 33°C, com pancadas de chuva ao longo do dia. Já em Anaurilândia, as temperaturas devem variar entre 22°C e 33°C. No sudoeste do Estado, Porto Murtinho deve registrar mínima de 26°C e máxima de 32°C, também com previsão de chuva.



O alerta de chuvas intensas abrange dezenas de municípios sul-mato-grossenses, entre eles Água Clara, Anastácio, Aquidauana, Bandeirantes, Bataguassu, Bela Vista, Bodoquena, **Bonito**, Camapuã, Campo Grande, Cassilândia, Chapadão do Sul, Corumbá, Costa Rica, Coxim, Dourados, Fátima do Sul, Itaporã, Jardim, Ladário, Maracaju, Miranda, Nova Andradina, Paranaíba, Ponta Porã, Porto Murtinho, Rio Brillhante, Rio Verde de Mato Grosso, São Gabriel do Oeste, Sidrolândia, Sonora, Terenos e Três Lagoas.



Diante da previsão de ventos e descargas elétricas, a recomendação é evitar abrigo debaixo de árvores durante rajadas de vento, não estacionar veículos próximos a torres de transmissão ou placas metálicas e evitar o uso de aparelhos eletrônicos ligados à tomada durante tempestades.

Fonte: <https://www.campograndenews.com.br/meio-ambiente/ms-abre-a-semana-com-alerta-de-chuvas-intensas-e-rajadas-de-vento>

Campo Grande entra em alerta para temporal com risco de ventos de até 100 km/h e alagamentos

por Redacao | mar 25, 2026 | Últimas notícias



Campo Grande e todo Mato Grosso do Sul estão sob alerta de perigo para chuvas intensas a partir das 9h30 desta quarta-feira, 25 de março de 2026, conforme aviso do Instituto Nacional de Meteorologia. A previsão indica a chegada de um temporal com potencial para causar estragos em diversas regiões do estado, com impactos já registrados na Capital.

Na cidade, o tempo começou a mudar no início da tarde, com céu encoberto e chuva atingindo diferentes bairros. Em regiões como Avenida Ceará, Jardim dos Estados, Aero Rancho, Moreninhas, Nova Lima, Novos Estados, Oliveira e área central, a precipitação ganhou intensidade e reduziu a visibilidade, surpreendendo motoristas e exigindo atenção no trânsito.

De acordo com o alerta, são esperados volumes de chuva entre 30 e 60 milímetros por hora, podendo chegar a acumulados de até 100 milímetros ao longo do dia. O destaque fica para os ventos fortes, que podem atingir entre 60 e 100 quilômetros por hora, aumentando o risco de danos.

Entre os principais transtornos previstos estão queda de energia elétrica, queda de árvores e galhos, alagamentos em áreas urbanas e incidência de raios. Os ventos são classificados como perigosos e podem provocar destelhamentos e prejuízos estruturais.

A instabilidade é provocada pela aproximação de uma frente fria, que já havia sido indicada pelo Cemtec como responsável por tempestades isoladas, rajadas de vento e leve queda nas temperaturas ao longo da semana.

Para os próximos dias, a tendência é de continuidade das chuvas, com acumulados que podem ultrapassar 80 milímetros até o início de abril, especialmente nas regiões centro-norte, nordeste e noroeste do estado.

Diante do cenário, a recomendação é que a população evite áreas abertas durante tempestades, não se abrigue debaixo de árvores e evite o uso de aparelhos eletrônicos ligados à tomada durante descargas elétricas.

Em casos de emergência, a orientação é acionar a Defesa Civil pelo telefone 199 ou o Corpo de Bombeiros pelo 193.

Fonte: <https://portalsnews.com.br/campo-grande-entra-em-alerta-para-temporal-com-risco-de-ventos-de-ate-100-km-h-e-alagamentos/>

DEMAIS EVIDÊNCIAS

Data	Título	Veículo	Link
2026-03-15	Calor intenso e pancadas de chuva marcam reta final de semana em Mato Grosso do Sul	G1	https://g1.globo.com/ms/mato-grosso-do-sul/noticia/2026/03/15/calor-intenso-e-pancadas-de-chuva-marcam-reta-final-do-verao-2026-em-ms-confira.ghtml
2026-03-16	MS abre a semana com alerta de chuvas intensas e rajadas de vento	Campo Grande News	https://www.campograndenews.com.br/meio-ambiente/ms-abre-a-semana-com-alerta-de-chuvas-intensas-e-rajadas-de-vento
2026-03-25	Campo Grande entra em alerta para temporal com risco de ventos de até 100 km/h e alagamentos	Portal MS News	https://portalsnews.com.br/campo-grande-entra-em-alerta-para-temporal-com-risco-de-ventos-de-ate-100-km-h-e-alagamentos/

Data	Título	Veículo	Link
2026-03-25	Chuva causa alagamentos em escola, casas e ruas de Campo Grande;	G1	https://g1.globo.com/ms/mato-grosso-do-sul/noticia/2026/03/25/chuva-causa-alagamentos-em-casas-e-ruas-de-campo-grande-cidade-registra-maior-volume-do-estado-em-24h.ghtml
2026-03-18	Com mais de 120 milímetros em minutos, forte chuva deixa cidade de MS embaixo d'água	G1	https://g1.globo.com/ms/mato-grosso-do-sul/noticia/2026/03/18/com-mais-de-120-milimetros-em-minutos-forte-chuva-deixa-cidade-de-ms-embaixo-dagua.ghtml

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 12603 de março de 2026.

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
1 2603	I NC 12426 3480	FR(11670)	Chave Fusível Religadora	14	24,22	339,07
1 2603	I NC 12426 3612	FR(40034)	Chave Fusível Religadora	22	18,18	399,97
1 2603	I NC 12426 3483	EMS_UC_3233341	Alime ntador	1	16,88	16,88

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 3493	EMS_UC_1309222	Alimentador	1	10,77	10,77
2603	1 NC 12426 4381	TD(33314)	Transformador Distribuição	1	36,24	36,24
2603	1 NC 12426 3960	FR(39260)	Chave Fusível Religadora	29	15,74	456,32
2603	1 NC 12426 3525	PE(18407120)	Ponto de conexão	1	14,64	14,64
2603	1 NC 12426 3528	FU(1072)	Chave Fusível	13	10,27	133,49
2603	1 NC 12426 3530	EMS_UC_2867160	Alimentador	1	11,09	11,09
2603	1 NC 12426 3638	TD(50318)	Transformador Distribuição	54	9,99	539,28
2603	1 NC 12426 3909	FU(27527)	Chave Fusível	21	21,14	443,86
2603	1 NC	EMS_UC_235277	Alimentador	1	11,98	11,98

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 3545					
2603	1 NC 12426 3561	EMS_UC_2780631	Alimentador	1	7,72	7,72
2603	1 NC 12426 3569	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	23	0,62	14,36
2603	1 NC 12426 3569	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	17	4,31	73,23
2603	1 NC 12426 3569	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	2.037	0,96	1.953,14
2603	1 NC 12426 3569	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	1	0,96	0,96
2603	1 NC 12426 3569	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	31	0,96	29,72
2603	1 NC 12426 3578	TD(731880)	Transformador Distribuição	1	31,39	31,39
2603	1 NC 12426 3580	PE(18545710)	Ponto de conexão	1	2,14	2,14

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 3582	FU(5981)	Chave Fusível	85	6,70	569,67
2603	1 NC 12426 3590	EMS_UC_1885804	Alimentador	1	8,46	8,46
2603	1 NC 12426 3599	FU(735067)	Chave Fusível	1	34,14	34,14
2603	1 NC 12426 3620	TD(681810)	Transformador Distribuição	2	8,10	16,20
2603	1 NC 12426 3635	PE(18640537)	Ponto de conexão	1	2,66	2,66
2603	1 NC 12426 3642	EMS_UC_182791	Alimentador	1	9,34	9,34
2603	1 NC 12426 3653	RD(744731)	Religador de Distribuição	124	4,40	545,43
2603	1 NC 12426 3653	RD(744731)	Religador de Distribuição	23	4,03	92,76
2603	1 NC	RD(744731)	Religador de Distribuição	23	3,60	82,73

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 3653					
2603	1 NC 12426 3655	PE(15180654)	Ponto de conexão	1	3,19	3,19
2603	1 NC 12426 3664	FU(691704)	Chave Fusível	6	9,76	58,58
2603	1 NC 12426 3676	RD(35274)	Religador de Distribuição	176	3,07	539,88
2603	1 NC 12426 3676	RD(35274)	Religador de Distribuição	10	4,04	40,39
2603	1 NC 12426 3676	RD(35274)	Religador de Distribuição	27	3,08	83,21
2603	1 NC 12426 3676	RD(35274)	Religador de Distribuição	2	3,91	7,82
2603	1 NC 12426 3682	EMS_UC_1018135	Alimentador	1	8,42	8,42
2603	1 NC 12426 3701	PE(11483422)	Ponto de conexão	1	2,30	2,30

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 3735	TD(723577)	Transf ormador Distribuição	2	7,33	14,66
2603	1 NC 12426 3746	FR(36124)	Chave Fusível Religadora	78	8,87	692,02
2603	1 NC 12426 3766	EMS_UC_3473501	Alime ntador	1	13,82	13,82
2603	1 NC 12426 3769	CF(49952103)	Chave Faca	32	5,78	184,82
2603	1 NC 12426 3799	PE(136915816)	Ponto de conexão	1	1,86	1,86
2603	1 NC 12426 3807	TD(719055)	Transf ormador Distribuição	65	1,05	67,96
2603	1 NC 12426 3837	TD(57)	Transf ormador Distribuição	115	5,28	607,24
2603	1 NC 12426 3853	TD(60506)	Transf ormador Distribuição	27	1,93	52,19
2603	1 NC	FU(41010)	Chave Fusível	2	23,28	46,57

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 3852					
2603	1 NC 12426 3862	RD(730462)	Religador de Distribuição	43	2,10	90,09
2603	1 NC 12426 3862	RD(730462)	Religador de Distribuição	721	0,79	568,03
2603	1 NC 12426 3862	RD(730462)	Religador de Distribuição	12	1,42	16,98
2603	1 NC 12426 3653	RD(744720)	Religador de Distribuição	23	10,24	235,57
2603	1 NC 12426 3902	TD(3475)	Transformador Distribuição	115	4,42	508,63
2603	1 NC 12426 3895	TD(8187)	Transformador Distribuição	133	4,66	619,45
2603	1 NC 12426 3936	TD(2748)	Transformador Distribuição	78	4,13	322,18
2603	1 NC 12426 3927	FU(22542)	Chave Fusível	9	50,04	450,32

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 3945	FU(25446244)	Chave Fusível	1	13,90	13,90
2603	1 NC 12426 3962	TD(332)	Transformador Distribuição	1	21,02	21,02
2603	1 NC 12426 3965	TD(57063)	Transformador Distribuição	2	9,89	19,78
2603	1 NC 12426 3969	PE(11630367)	Ponto de conexão	1	10,86	10,86
2603	1 NC 12426 3974	FU(692758)	Chave Fusível	11	1,73	19,07
2603	1 NC 12426 3975	RD(7321)	Religador de Distribuição	65	2,41	156,81
2603	1 NC 12426 3975	RD(7321)	Religador de Distribuição	7	2,58	18,04
2603	1 NC 12426 3975	RD(7321)	Religador de Distribuição	73	3,33	242,91
2603	1 NC	RD(7321)	Religador de Distribuição	12	3,22	38,60

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 3975					
2603	1 NC 12426 3980	I PE(223201274)	Ponto de conexão	1	3,92	3,92
2603	1 NC 12426 3982	I PE(18170458)	Ponto de conexão	1	31,96	31,96
2603	1 NC 12426 3998	I TD(28818)	Transformador Distribuição	1	7,02	7,02
2603	1 NC 12426 4012	I PE(206946428)	Ponto de conexão	1	2,30	2,30
2603	1 NC 12426 4408	I EMS_19510335	Alimentador	1	17,89	17,89
2603	1 NC 12426 4018	I RD(730246)	Religador de Distribuição	9	4,54	40,82
2603	1 NC 12426 4018	I RD(730246)	Religador de Distribuição	1	2,05	2,05
2603	1 NC 12426 4018	I RD(730246)	Religador de Distribuição	4	2,75	11,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 4018	RD(730246)	Religador de Distribuição	64	2,75	176,02
2603	1 NC 12426 4018	RD(730246)	Religador de Distribuição	115	2,05	236,04
2603	1 NC 12426 4022	TD(57485)	Transformador Distribuição	4	20,50	81,99
2603	1 NC 12426 4063	TD(719055)	Transformador Distribuição	65	2,47	160,50
2603	1 NC 12426 4705	TD(57416)	Transformador Distribuição	8	16,94	135,50
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjuntor	2.712	0,38	1.040,50
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjuntor	6.171	0,29	1.817,36
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjuntor	5	0,38	1,92
2603	1 NC	DJ(ELD752-07)	Disjuntor	9	0,29	2,65

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4057					
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjun tor	3	0,38	1,15
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjun tor	4.249	0,29	1.251,33
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjun tor	5.399	0,29	1.590,01
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjun tor	1	0,29	0,29
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjun tor	6	0,29	1,77
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjun tor	2	0,30	0,60
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjun tor	1	0,38	0,38
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjun tor	2	0,38	0,77

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjuntor	2.170	0,30	652,09
2603	1 NC 12426 4057	DJ(ELD752-07)	Disjuntor	3.010	0,29	886,45
2603	1 NC 12426 4202	EMS_UC_1810558	Alimentador	1	8,80	8,80
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1	0,09	0,09
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.582	0,09	142,38
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.852	0,09	166,68
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	46	0,09	4,14
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	3	0,09	0,27
2603	1 NC	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	648	0,09	58,32

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4273					
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.400	0,09	126,00
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.178	0,09	106,02
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.520	0,09	136,80
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.784	0,09	160,56
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	2	0,09	0,18
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	60	0,09	5,40
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.258	0,09	113,22
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	737	0,09	66,33

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	2.101	0,09	189,09
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.398	0,09	125,82
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.423	0,09	128,07
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	5	0,09	0,45
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.119	0,09	100,71
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	343	0,09	30,87
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	984	0,09	88,56
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	643	0,09	57,87
2603	1 NC	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	33	0,09	2,97

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4273					
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	835	0,09	75,15
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	1.134	0,09	102,06
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	420	0,09	37,80
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	12	0,09	1,08
2603	1 NC 12426 4273	RL(NAV495-01)	Religador de Distribuição	864	0,09	77,76
2603	1 NC 12426 4278	FU(20162)	Chave Fusível	3	1,38	4,13
2603	1 NC 12426 4299	PE(16509754)	Ponto de conexão	1	13,62	13,62
2603	1 NC 12426 4304	PE(15191499)	Ponto de conexão	1	17,16	17,16

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 4485	FU(23012)	Chave Fusível	73	3,67	268,18
2603	1 NC 12426 4331	FU(28694)	Chave Fusível	2	28,19	56,37
2603	1 NC 12426 4300	RL(DOM495-09)	Religador de Distribuição	2	0,96	1,91
2603	1 NC 12426 4300	RL(DOM495-09)	Religador de Distribuição	519	3,16	1.641,16
2603	1 NC 12426 4300	RL(DOM495-09)	Religador de Distribuição	1	3,16	3,16
2603	1 NC 12426 4300	RL(DOM495-09)	Religador de Distribuição	991	0,96	946,41
2603	1 NC 12426 4300	RL(DOM495-09)	Religador de Distribuição	2	0,94	1,88
2603	1 NC 12426 4300	RL(DOM495-09)	Religador de Distribuição	46	3,16	145,46
2603	1 NC	RL(DOM495-09)	Religador de Distribuição	704	0,94	661,17

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4300					
2603	1 NC 12426 4300	I RL(DOM495-09)	Religador de Distribuição	1	0,94	0,94
2603	1 NC 12426 4359	I FU(15887)	Chave Fusível	1	17,92	17,92
2603	1 NC 12426 4371	I FU(757607)	Chave Fusível	6	17,49	104,92
2603	1 NC 12426 4387	I TD(45899)	Transformador de Distribuição	2	16,57	33,14
2603	1 NC 12426 4389	I FU(25786)	Chave Fusível	2	12,02	24,04
2603	1 NC 12426 4405	I FU(750618)	Chave Fusível	2	15,46	30,93
2603	1 NC 12426 4411	I RD(748220)	Religador de Distribuição	30	4,23	126,75
2603	1 NC 12426 4411	I RD(748220)	Religador de Distribuição	137	3,99	547,20

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 4428	FU(41574)	Chave Fusível	6	16,64	99,81
2603	1 NC 12426 4439	EMS_UC_3335325	Alime ntador	1	10,35	10,35
2603	1 NC 12426 4446	FU(29415)	Chave Fusível	7	14,44	101,07
2603	1 NC 12426 4656	TD(30899)	Transf ormador Distribuição	31	8,26	256,15
2603	1 NC 12426 4451	TD(19078)	Transf ormador Distribuição	1	12,01	12,01
2603	1 NC 12426 4453	FU(42082)	Chave Fusível	1	17,48	17,48
2603	1 NC 12426 4455	PE(234530317)	Ponto de conexão	1	12,02	12,02
2603	1 NC 12426 4678	FU(19777)	Chave Fusível	9	14,81	133,29
2603	1 NC	FU(35734)	Chave Fusível	20	13,10	261,98

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4469					
2603	1 NC 12426 4489	I FU(39654)	Chave Fusível	3	21,60	64,79
2603	1 NC 12426 4018	I DJ(CRH552-06)	Disjun tor	64	0,06	3,59
2603	1 NC 12426 4018	I DJ(CRH552-06)	Disjun tor	4	0,06	0,22
2603	1 NC 12426 4520	I PE(203361989)	Ponto de conexão	1	14,37	14,37
2603	1 NC 12426 4528	I FR(2495)	Chave Fusível Religadora	79	16,97	1.341,00
2603	1 NC 12426 4300	I RD(749322)	Religa dor de Distribuição	1	0,08	0,08
2603	1 NC 12426 4300	I RD(749322)	Religa dor de Distribuição	704	0,08	56,67
2603	1 NC 12426 4300	I RD(749322)	Religa dor de Distribuição	2	0,08	0,16

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 4535	FU(17357)	Chave Fusível	3	12,18	36,53
2603	1 NC 12426 4536	FU(27891)	Chave Fusível	2	11,83	23,67
2603	1 NC 12426 4823	FU(30081)	Chave Fusível	10	17,82	178,22
2603	1 NC 12426 4566	TD(3510)	Transf ormador Distribuição	80	4,75	380,09
2603	1 NC 12426 4579	TD(52945)	Transf ormador Distribuição	3	19,52	58,55
2603	1 NC 12426 4583	TD(736597)	Transf ormador Distribuição	67	1,17	78,37
2603	1 NC 12426 4591	TD(716457)	Transf ormador Distribuição	44	1,44	63,20
2603	1 NC 12426 4614	FU(23012)	Chave Fusível	73	1,01	73,45
2603	1 NC	TD(90182588)	Transf ormador Distribuição	2	19,14	38,28

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4634					
2603	1 NC 12426 4639	TD(30058)	Transf ormador Distribuição	151	2,31	349,06
2603	1 NC 12426 4639	TD(30058)	Transf ormador Distribuição	1	2,31	2,31
2603	1 NC 12426 4641	PE(251299282)	Ponto de conexão	1	8,57	8,57
2603	1 NC 12426 4665	FU(21922)	Chave Fusível	3	10,98	32,93
2603	1 NC 12426 4669	ME(26905565)	Alime ntador	1	8,36	8,36
2603	1 NC 12426 4750	TD(685211)	Transf ormador Distribuição	45	5,27	237,17
2603	1 NC 12426 4750	TD(685211)	Transf ormador Distribuição	1	5,27	5,27
2603	1 NC 12426 4741	FR(22591)	Chave Fusível Religadora	28	3,72	104,02

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 4681	FU(24240)	Chave Fusível	4	15,94	63,76
2603	1 NC 12426 4684	FU(718540)	Chave Fusível	4	2,93	11,73
2603	1 NC 12426 4694	TD(10820)	Transf ormador Distribuição	2	6,10	12,20
2603	1 NC 12426 4699	TD(723473)	Transf ormador Distribuição	1	7,17	7,17
2603	1 NC 12426 4707	FU(24191)	Chave Fusível	7	10,09	70,63
2603	1 NC 12426 4716	FR(4805)	Chave Fusível Religadora	36	6,44	231,84
2603	1 NC 12426 4733	FU(23553)	Chave Fusível	4	5,93	23,72
2603	1 NC 12426 4739	FR(21391)	Chave Fusível Religadora	21	30,14	632,98
2603	1 NC	FU(30869)	Chave Fusível	5	26,72	133,61

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4749					
2603	1 NC 12426 4770	I TD(677937)	Transf ormador Distribuição	1	6,86	6,86
2603	1 NC 12426 4773	I TD(35284)	Transf ormador Distribuição	1	32,63	32,63
2603	1 NC 12426 4801	I TD(5545)	Transf ormador Distribuição	107	6,24	668,04
2603	1 NC 12426 4791	I TD(693145)	Transf ormador Distribuição	2	12,68	25,35
2603	1 NC 12426 4810	I RD(35481)	Religa dor de Distribuição	8	9,69	77,51
2603	1 NC 12426 4810	I RD(35481)	Religa dor de Distribuição	6	28,50	171,01
2603	1 NC 12426 4810	I RD(35481)	Religa dor de Distribuição	4	28,50	113,99
2603	1 NC 12426 4810	I RD(35481)	Religa dor de Distribuição	14	28,51	399,08

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 4814	TD(97465214)	Transf ormador Distribuição	3	7,61	22,83
2603	1 NC 12426 4828	TD(55673)	Transf ormador Distribuição	1	13,78	13,78
2603	1 NC 12426 5386	PE(14966949)	Ponto de conexão	1	26,76	26,76
2603	1 NC 12426 4831	FU(16317)	Chave Fusível	5	50,05	250,23
2603	1 NC 12426 4838	FU(20173)	Chave Fusível	19	7,23	137,31
2603	1 NC 12426 4840	TD(342)	Transf ormador Distribuição	58	6,14	355,83
2603	1 NC 12426 5126	FU(27182)	Chave Fusível	5	7,50	37,48
2603	1 NC 12426 4857	FR(32124)	Chave Fusível Religadora	2	7,64	15,28
2603	1 NC	PE(16187584)	Ponto de conexão	1	8,60	8,60

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4864					
2603	1 NC 12426 4891	RD(722870)	Religador de Distribuição	120	3,33	400,10
2603	1 NC 12426 4891	RD(722870)	Religador de Distribuição	15	8,22	123,23
2603	1 NC 12426 4891	RD(722870)	Religador de Distribuição	22	1,97	43,23
2603	1 NC 12426 4891	RD(722870)	Religador de Distribuição	5	3,27	16,37
2603	1 NC 12426 4893	TD(723626)	Transformador Distribuição	1	5,42	5,42
2603	1 NC 12426 4896	FU(21147)	Chave Fusível	9	8,72	78,47
2603	1 NC 12426 4908	TD(26578)	Transformador Distribuição	109	1,77	192,69
2603	1 NC 12426 5553	RD(7722)	Religador de Distribuição	21	10,41	218,68

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5553	RD(7722)	Religador de Distribuição	30	29,13	873,97
2603	1 NC 12426 4917	FU(15737)	Chave Fusível	7	1,66	11,65
2603	1 NC 12426 4918	PE(16506078)	Ponto de conexão	1	8,47	8,47
2603	1 NC 12426 4919	FR(25414)	Chave Fusível Religadora	20	12,85	256,99
2603	1 NC 12426 4920	FU(37402)	Chave Fusível	9	2,63	23,64
2603	1 NC 12426 4938	TD(711552)	Transformador Distribuição	4	2,57	10,29
2603	1 NC 12426 4938	TD(711552)	Transformador Distribuição	19	2,57	48,88
2603	1 NC 12426 4938	TD(711552)	Transformador Distribuição	43	2,57	110,62
2603	1 NC	PE(19683454)	Ponto de conexão	1	2,56	2,56

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4938					
2603	1 NC 12426 4945	FR(14313)	Chave Fusível Religadora	301	5,31	1.599,31
2603	1 NC 12426 4947	EMS_UC_2586696	Alime ntador	1	9,47	9,47
2603	1 NC 12426 4949	TD(46744)	Transf ormador Distribuição	1	2,34	2,34
2603	1 NC 12426 4955	EMS_UC_2483929	Alime ntador	1	7,08	7,08
2603	1 NC 12426 5100	FU(733226)	Chave Fusível	1	1,06	1,06
2603	1 NC 12426 5100	FU(733226)	Chave Fusível	388	1,06	413,09
2603	1 NC 12426 4971	FU(13902)	Chave Fusível	1	3,57	3,57
2603	1 NC 12426 4975	FU(41220)	Chave Fusível	11	7,72	84,97

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5271	TD(50338)	Transf ormador Distribuição	52	7,76	403,69
2603	1 NC 12426 4990	FU(20083)	Chave Fusível	4	2,97	11,87
2603	1 NC 12426 5003	TD(31041)	Transf ormador Distribuição	1	7,88	7,88
2603	1 NC 12426 5015	PE(19717811)	Ponto de conexão	1	33,32	33,32
2603	1 NC 12426 4851	FU(21533)	Chave Fusível	10	4,72	47,21
2603	1 NC 12426 5023	PE(19047636)	Ponto de conexão	2	7,55	15,10
2603	1 NC 12426 5025	FU(37971)	Chave Fusível	16	6,67	106,79
2603	1 NC 12426 5034	TD(56612)	Transf ormador Distribuição	2	10,12	20,25
2603	1 NC	FU(39842)	Chave Fusível	1	12,26	12,26

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 4050					
2603	1 NC 12426 5076	I FU(273)	Chave Fusível	167	1,40	234,50
2603	1 NC 12426 5076	I FU(273)	Chave Fusível	1	1,40	1,40
2603	1 NC 12426 5073	I PE(11661301)	Ponto de conexão	1	2,00	2,00
2603	1 NC 12426 4851	I FU(21623)	Chave Fusível	1	4,15	4,15
2603	1 NC 12426 5103	I TD(662577)	Transf ormador Distribuição	1	45,48	45,48
2603	1 NC 12426 5104	I FU(16023)	Chave Fusível	2	5,72	11,43
2603	1 NC 12426 5141	I TD(31654)	Transf ormador Distribuição	94	4,78	449,40
2603	1 NC 12426 4939	I FU(695031)	Chave Fusível	1	11,80	11,80

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5121	TD(25408)	Transformador Distribuição	5	5,04	25,22
2603	1 NC 12426 4050	FU(16843)	Chave Fusível	2	11,39	22,79
2603	1 NC 12426 5152	EMS_UC_3154972	Alimentador	1	6,70	6,70
2603	1 NC 12426 5745	FR(18408)	Chave Fusível Religadora	10	22,24	222,35
2603	1 NC 12426 5288	FR(11566)	Chave Fusível Religadora	19	6,68	126,90
2603	1 NC 12426 4506	RD(725593)	Religador de Distribuição	41	0,09	3,62
2603	1 NC 12426 5173	RD(725593)	Religador de Distribuição	123	0,09	10,87
2603	1 NC 12426 6001	FU(2192)	Chave Fusível	246	8,78	2.159,18
2603	1 NC	TD(29328)	Transformador Distribuição	1	8,76	8,76

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 5176					
2603	1 NC 12426 5691	I FU(685470)	Chave Fusível	7	10,95	76,64
2603	1 NC 12426 5188	I RD(725593)	Religa dor de Distribuição	241	7,09	1.709,57
2603	1 NC 12426 5197	I PE(16177798)	Ponto de conexão	1	26,41	26,41
2603	1 NC 12426 5207	I FU(9735)	Chave Fusível	3	21,76	65,29
2603	1 NC 12426 5426	I TD(10292)	Transf ormador Distribuição	24	10,22	245,31
2603	1 NC 12426 5571	I TD(11196)	Transf ormador Distribuição	27	6,03	162,82
2603	1 NC 12426 5242	I EMS_UC_2578052	Alime ntador	1	26,21	26,21
2603	1 NC 12426 5328	I TD(711552)	Transf ormador Distribuição	19	4,60	87,46

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5328	TD(711552)	Transf ormador Distribuição	44	4,60	202,55
2603	1 NC 12426 5328	TD(711552)	Transf ormador Distribuição	4	4,60	18,41
2603	1 NC 12426 5270	TD(39509)	Transf ormador Distribuição	13	29,35	381,61
2603	1 NC 12426 5252	FU(23823)	Chave Fusível	7	6,66	46,59
2603	1 NC 12426 5265	TD(735125)	Transf ormador Distribuição	2	24,15	48,30
2603	1 NC 12426 5269	TD(57528)	Transf ormador Distribuição	1	21,32	21,32
2603	1 NC 12426 5279	FU(13218)	Chave Fusível	5	11,88	59,39
2603	1 NC 12426 5287	TD(34445)	Transf ormador Distribuição	5	2,15	10,76
2603	1 NC	PE(211117877)	Ponto de conexão	1	14,97	14,97

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6180					
2603	1 NC 12426 5310	TD(12181)	Transf ormador Distribuição	1	8,16	8,16
2603	1 NC 12426 5312	RL(AJO595-02)	Religa dor de Distribuição	32	1,37	43,95
2603	1 NC 12426 5312	RL(AJO595-02)	Religa dor de Distribuição	121	2,60	314,06
2603	1 NC 12426 5316	FU(15985)	Chave Fusível	1	18,02	18,02
2603	1 NC 12426 5323	PE(231838359)	Ponto de conexão	1	4,91	4,91
2603	1 NC 12426 5618	TD(36356)	Transf ormador Distribuição	4	25,79	103,17
2603	1 NC 12426 5341	TD(744908)	Transf ormador Distribuição	1	23,02	23,02
2603	1 NC 12426 5343	TD(23907)	Transf ormador Distribuição	1	26,10	26,10

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5344	TD(27030767)	Transf ormador Distribuição	11	3,30	36,34
2603	1 NC 12426 5346	TD(737811)	Transf ormador Distribuição	1	20,93	20,93
2603	1 NC 12426 5786	FU(37572500)	Chave Fusível	4	20,20	80,78
2603	1 NC 12426 5396	RD(42296)	Religa dor de Distribuição	72	6,90	496,78
2603	1 NC 12426 5396	RD(42296)	Religa dor de Distribuição	1	6,90	6,90
2603	1 NC 12426 5396	RD(42296)	Religa dor de Distribuição	107	0,93	99,78
2603	1 NC 12426 5396	RD(42296)	Religa dor de Distribuição	50	0,16	8,06
2603	1 NC 12426 5396	RD(42296)	Religa dor de Distribuição	16	3,37	53,88
2603	1 NC	RD(42296)	Religa dor de Distribuição	3	6,90	20,70

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 5396					
2603	1 NC 12426 5361	I FU(655391)	Chave Fusível	116	3,60	417,50
2603	1 NC 12426 5362	I TD(60068)	Transf ormador Distribuição	1	4,75	4,75
2603	1 NC 12426 5368	I PE(15373910)	Ponto de conexão	1	11,47	11,47
2603	1 NC 12426 5370	I TD(680109)	Transf ormador Distribuição	1	22,21	22,21
2603	1 NC 12426 5371	I TD(43917)	Transf ormador Distribuição	1	5,04	5,04
2603	1 NC 12426 5644	I TD(8189)	Transf ormador Distribuição	62	2,78	172,46
2603	1 NC 12426 5396	I RD(720218)	Religa dor de Distribuição	372	2,84	1.055,05
2603	1 NC 12426 5396	I RD(720218)	Religa dor de Distribuição	13	17,38	225,95

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5396	RD(720218)	Religador de Distribuição	227	17,40	3.949,31
2603	1 NC 12426 5396	RD(720218)	Religador de Distribuição	140	3,19	446,88
2603	1 NC 12426 5396	RD(720218)	Religador de Distribuição	1	4,39	4,39
2603	1 NC 12426 5396	RD(720218)	Religador de Distribuição	1	0,19	0,19
2603	1 NC 12426 5396	RD(720218)	Religador de Distribuição	2.000	0,19	379,33
2603	1 NC 12426 5396	RD(720218)	Religador de Distribuição	76	0,19	14,41
2603	1 NC 12426 6218	RD(725593)	Religador de Distribuição	114	9,33	1.063,94
2603	1 NC 12426 6331	RD(720218)	Religador de Distribuição	32	0,19	6,07
2603	1 NC	TD(25174)	Transformador de Distribuição	2	18,92	37,85

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 5399					
2603	1 NC 12426 5408	I FU(706721)	Chave Fusível	1	18,50	18,50
2603	1 NC 12426 5411	I FR(21061)	Chave Fusível Religadora	12	14,20	170,38
2603	1 NC 12426 5417	I RD(21341182)	Religa dor de Distribuição	72	2,88	207,26
2603	1 NC 12426 5417	I RD(21341182)	Religa dor de Distribuição	3	23,01	69,03
2603	1 NC 12426 6834	I RD(21341182)	Religa dor de Distribuição	15	2,88	43,18
2603	1 NC 12426 4891	I RD(735994)	Religa dor de Distribuição	120	0,13	16,06
2603	1 NC 12426 6331	I FR(2455)	Chave Fusível Religadora	32	46,09	1.474,85
2603	1 NC 12426 5435	I RD(662397)	Religa dor de Distribuição	41	4,10	168,13

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5451	FU(22595)	Chave Fusível	3	20,46	61,39
2603	1 NC 12426 5396	RD(68953057)	Religador de Distribuição	165	0,36	60,01
2603	1 NC 12426 5396	RD(68953057)	Religador de Distribuição	1.801	1,67	3.010,07
2603	1 NC 12426 5396	RD(68953057)	Religador de Distribuição	1	1,67	1,67
2603	1 NC 12426 5396	RD(68953057)	Religador de Distribuição	34	25,23	857,74
2603	1 NC 12426 5396	RD(68953057)	Religador de Distribuição	76	1,67	127,02
2603	1 NC 12426 5466	PE(16717020)	Ponto de conexão	2	5,28	10,56
2603	1 NC 12426 6288	FU(11754)	Chave Fusível	4	10,79	43,17
2603	1 NC	TD(37801)	Transformador de Distribuição	1	22,20	22,20

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 5470					
2603	1 NC 12426 5829	I FU(18860)	Chave Fusível	13	25,33	329,25
2603	1 NC 12426 5398	I TD(10857)	Transf ormador Distribuição	65	1,67	108,33
2603	1 NC 12426 5475	I FU(718540)	Chave Fusível	4	1,01	4,06
2603	1 NC 12426 5499	I FR(17115)	Chave Fusível Religadora	27	23,60	637,11
2603	1 NC 12426 5396	I RD(68953057)	Religa dor de Distribuição	20	2,03	40,57
2603	1 NC 12426 5396	I RD(68953057)	Religa dor de Distribuição	145	0,88	127,36
2603	1 NC 12426 5516	I FU(7970)	Chave Fusível	7	15,96	111,71
2603	1 NC 12426 5527	I FU(744449)	Chave Fusível	3	5,75	17,24

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5543	FR(20346)	Chave Fusível Religadora	29	16,57	480,47
2603	1 NC 12426 6049	FU(26428)	Chave Fusível	5	25,18	125,91
2603	1 NC 12426 5560	TD(40785)	Transf ormador Distribuição	1	9,76	9,76
2603	1 NC 12426 5567	RL(SLD595-02)	Religa dor de Distribuição	25	2,85	71,21
2603	1 NC 12426 5567	RL(SLD595-02)	Religa dor de Distribuição	136	2,04	277,83
2603	1 NC 12426 5567	RL(SLD595-02)	Religa dor de Distribuição	32	3,14	100,33
2603	1 NC 12426 5570	RD(722354)	Religa dor de Distribuição	4	0,09	0,34
2603	1 NC 12426 5570	RD(722354)	Religa dor de Distribuição	335	0,09	28,48
2603	1 NC	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	104	0,07	7,63

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 5576					
2603	1 NC 12426 5576	I RD(1172264)	Religador de Distribuição	224	1,11	249,69
2603	1 NC 12426 5576	I RD(1172264)	Religador de Distribuição	15	1,15	17,22
2603	1 NC 12426 5570	I RD(722354)	Religador de Distribuição	4	2,01	8,04
2603	1 NC 12426 5570	I RD(722354)	Religador de Distribuição	117	2,01	235,27
2603	1 NC 12426 5570	I RD(722354)	Religador de Distribuição	218	0,41	89,93
2603	1 NC 12426 5601	I FR(24375)	Chave Fusível Religadora	13	2,53	32,92
2603	1 NC 12426 5604	I FU(37478)	Chave Fusível	2	15,69	31,38
2603	1 NC 12426 5606	I PE(18746067)	Ponto de conexão	1	5,47	5,47

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5965	TD(46827)	Transf ormador Distribuição	1	9,80	9,80
2603	1 NC 12426 5626	TD(41163)	Transf ormador Distribuição	6	7,23	43,37
2603	1 NC 12426 5628	TD(50883)	Transf ormador Distribuição	1	17,32	17,32
2603	1 NC 12426 5396	RL(IGU595-06)	Religa dor de Distribuição	107	1,11	118,47
2603	1 NC 12426 5396	RL(IGU595-06)	Religa dor de Distribuição	61	3,22	196,37
2603	1 NC 12426 5396	RL(IGU595-06)	Religa dor de Distribuição	50	1,11	55,36
2603	1 NC 12426 5396	RD(68953057)	Religa dor de Distribuição	55	26,03	1.431,63
2603	1 NC 12426 5396	RD(68953057)	Religa dor de Distribuição	14	5,32	74,50
2603	1 NC	RD(68953057)	Religa dor de Distribuição	1	22,33	22,33

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 5396					
2603	1 NC 12426 5396	RD(68953057)	Religador de Distribuição	75	1,12	83,78
2603	1 NC 12426 5646	TD(17357)	Transformador Distribuição	1	16,63	16,63
2603	1 NC 12426 5312	RD(720325)	Religador de Distribuição	1	0,06	0,06
2603	1 NC 12426 5312	RD(720325)	Religador de Distribuição	487	0,06	30,68
2603	1 NC 12426 5662	FU(24595)	Chave Fusível	6	4,22	25,30
2603	1 NC 12426 5666	PE(15339478)	Ponto de conexão	1	18,25	18,25
2603	1 NC 12426 5680	TD(17069)	Transformador Distribuição	1	3,84	3,84
2603	1 NC 12426 5681	TD(59239)	Transformador Distribuição	1	24,34	24,34

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6013	TD(664198)	Transf ormador Distribuição	25	3,58	89,42
2603	1 NC 12426 5705	TD(739247)	Transf ormador Distribuição	1	10,97	10,97
2603	1 NC 12426 5717	TD(36583)	Transf ormador Distribuição	2	43,91	87,81
2603	1 NC 12426 5576	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	13	1,97	25,55
2603	1 NC 12426 5576	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	35	0,56	19,44
2603	1 NC 12426 5576	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	37	0,10	3,56
2603	1 NC 12426 5576	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	139	0,57	79,74
2603	1 NC 12426 6416	TD(7232)	Transf ormador Distribuição	62	18,00	1.116,07
2603	1 NC	FU(30161)	Chave Fusível	3	7,56	22,68

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 5739					
2603	1 NC 12426 5740	I TD(655756)	Transf ormador Distribuição	6	18,60	111,63
2603	1 NC 12426 6129	I FR(7032)	Chave Fusível Religadora	23	17,94	412,59
2603	1 NC 12426 5751	I TD(47141)	Transf ormador Distribuição	4	19,08	76,30
2603	1 NC 12426 5752	I TD(60056)	Transf ormador Distribuição	1	40,97	40,97
2603	1 NC 12426 5754	I EMS_UC_3630514	Alime ntador	1	8,55	8,55
2603	1 NC 12426 7451	I FU(698742)	Chave Fusível	52	23,03	1.197,30
2603	1 NC 12426 5770	I FU(12471)	Chave Fusível	4	15,02	60,08
2603	1 NC 12426 5773	I FU(96576357)	Chave Fusível	1	17,96	17,96

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5774	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	4	1,99	7,95
2603	1 NC 12426 5774	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	10	2,77	27,68
2603	1 NC 12426 5774	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	1.688	0,15	257,42
2603	1 NC 12426 5774	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	144	2,43	350,47
2603	1 NC 12426 5774	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	19	1,15	21,77
2603	1 NC 12426 5774	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	36	0,13	4,70
2603	1 NC 12426 6124	RD(725593)	Religador de Distribuição	1	5,83	5,83
2603	1 NC 12426 6124	RD(725593)	Religador de Distribuição	1	5,82	5,82
2603	1 NC	RD(725593)	Religador de Distribuição	1	6,40	6,40

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6124					
2603	1 NC 12426 6442	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	3	0,15	0,46
2603	1 NC 12426 5780	EMS_UC_925691	Alimentador	1	17,73	17,73
2603	1 NC 12426 5798	RD(750156)	Religador de Distribuição	299	16,53	4.943,62
2603	1 NC 12426 5799	RL(IVI495-06)	Religador de Distribuição	1	0,72	0,72
2603	1 NC 12426 5799	RL(IVI495-06)	Religador de Distribuição	3	0,72	2,17
2603	1 NC 12426 5799	RL(IVI495-06)	Religador de Distribuição	1.511	0,72	1.094,72
2603	1 NC 12426 5799	RL(IVI495-06)	Religador de Distribuição	562	3,14	1.764,02
2603	1 NC 12426 5799	RL(IVI495-06)	Religador de Distribuição	27	0,21	5,68

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 7059	RL(IVI495-06)	Religador de Distribuição	1	3,14	3,14
2603	1 NC 12426 5801	TD(714955)	Transformador Distribuição	1	20,54	20,54
2603	1 NC 12426 5803	TD(52691)	Transformador Distribuição	1	24,02	24,02
2603	1 NC 12426 5809	TD(31924)	Transformador Distribuição	8	21,59	172,75
2603	1 NC 12426 7404	FU(24792)	Chave Fusível	38	22,98	873,22
2603	1 NC 12426 5814	FU(37202)	Chave Fusível	2	17,90	35,81
2603	1 NC 12426 5823	PE(15339533)	Ponto de conexão	1	18,62	18,62
2603	1 NC 12426 5827	EMS_UC_901216	Alimentador	1	21,40	21,40
2603	1 NC	TD(25838)	Transformador Distribuição	4	18,11	72,45

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6079					
2603	1 NC 12426 5839	I FU(9901)	Chave Fusível	6	18,03	108,21
2603	1 NC 12426 5843	I FU(8359)	Chave Fusível	18	12,90	232,16
2603	1 NC 12426 6514	I FR(7076)	Chave Fusível Religadora	24	16,41	393,75
2603	1 NC 12426 5874	I FU(26014)	Chave Fusível	7	20,86	146,01
2603	1 NC 12426 5570	I RD(722354)	Religa dor de Distribuição	39	0,40	15,44
2603	1 NC 12426 5570	I RD(722354)	Religa dor de Distribuição	4	1,87	7,48
2603	1 NC 12426 5570	I RD(722354)	Religa dor de Distribuição	74	3,02	223,58
2603	1 NC 12426 5964	I TD(8189)	Transf ormador Distribuição	62	2,51	155,91

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5879	FU(17806)	Chave Fusível	4	22,77	91,09
2603	1 NC 12426 5892	PE(15093120)	Ponto de conexão	1	0,45	0,45
2603	1 NC 12426 5774	RD(681688)	Religador de Distribuição	31	1,98	61,47
2603	1 NC 12426 5774	RD(681688)	Religador de Distribuição	5	16,50	82,48
2603	1 NC 12426 5896	PE(194867583)	Ponto de conexão	1	18,16	18,16
2603	1 NC 12426 5919	TD(25806)	Transformador de Distribuição	2	20,21	40,42
2603	1 NC 12426 5935	TD(8231)	Transformador de Distribuição	1	21,95	21,95
2603	1 NC 12426 5935	TD(8231)	Transformador de Distribuição	45	21,95	987,83
2603	1 NC	TD(3472)	Transformador de Distribuição	62	2,33	144,75

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 5954					
2603	1 NC 12426 5942	I TD(11261)	Transf ormador Distribuição	1	27,72	27,72
2603	1 NC 12426 5957	I PE(13233844)	Ponto de conexão	1	13,81	13,81
2603	1 NC 12426 5985	I FU(16355)	Chave Fusível	6	16,93	101,56
2603	1 NC 12426 7302	I PE(19086592)	Ponto de conexão	1	43,00	43,00
2603	1 NC 12426 5994	I RD(735994)	Religa dor de Distribuição	11	17,55	193,00
2603	1 NC 12426 5994	I RD(735994)	Religa dor de Distribuição	110	4,37	481,03
2603	1 NC 12426 6097	I TD(60150)	Transf ormador Distribuição	102	4,92	501,55
2603	1 NC 12426 6002	I TD(61255)	Transf ormador Distribuição	1	20,85	20,85

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6006	RD(736018)	Religador de Distribuição	5	21,40	106,99
2603	1 NC 12426 6006	RD(736018)	Religador de Distribuição	3	24,11	72,32
2603	1 NC 12426 6006	RD(736018)	Religador de Distribuição	7	33,97	237,80
2603	1 NC 12426 6006	RD(736018)	Religador de Distribuição	28	2,16	60,54
2603	1 NC 12426 6006	RD(736018)	Religador de Distribuição	3	46,63	139,90
2603	1 NC 12426 6009	FU(41474)	Chave Fusível	3	15,14	45,42
2603	1 NC 12426 5567	RD(736007)	Religador de Distribuição	214	0,06	12,31
2603	1 NC 12426 5567	RD(736007)	Religador de Distribuição	1	0,06	0,06
2603	1 NC	FU(18087)	Chave Fusível	16	19,89	318,21

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6442					
2603	1 NC 12426 6021	EMS_UC_258871	Alimentador	1	18,40	18,40
2603	1 NC 12426 6029	PE(11077588)	Ponto de conexão	1	20,83	20,83
2603	1 NC 12426 6039	EMS_UC_2594443	Alimentador	1	20,65	20,65
2603	1 NC 12426 6040	PE(196093775)	Ponto de conexão	1	12,93	12,93
2603	1 NC 12426 6132	FR(20553)	Chave Fusível Religadora	28	18,61	520,95
2603	1 NC 12426 6052	FU(21016)	Chave Fusível	1	17,67	17,67
2603	1 NC 12426 6056	PE(205377313)	Ponto de conexão	1	14,79	14,79
2603	1 NC 12426 6064	FU(735895)	Chave Fusível	7	20,23	141,64

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 5576	RD(748445)	Religador de Distribuição	139	0,06	8,04
2603	1 NC 12426 6373	FU(17814)	Chave Fusível	2	20,06	40,12
2603	1 NC 12426 6373	FU(17814)	Chave Fusível	3	19,54	58,62
2603	1 NC 12426 6373	FU(17814)	Chave Fusível	2	19,48	38,96
2603	1 NC 12426 6373	FU(17814)	Chave Fusível	4	22,00	88,01
2603	1 NC 12426 6106	FU(26482)	Chave Fusível	4	21,19	84,77
2603	1 NC 12426 6111	TD(101514454)	Transformador Distribuição	2	18,68	37,37
2603	1 NC 12426 6114	EMS_UC_1358880	Alimentador	3	15,84	47,52
2603	1 NC	RD(722541)	Religador de Distribuição	16	2,22	35,48

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 5774					
2603	1 NC 12426 5774	RD(722541)	Religador de Distribuição	9	1,89	17,04
2603	1 NC 12426 5774	RD(722541)	Religador de Distribuição	114	3,13	357,33
2603	1 NC 12426 5799	RL(IVI495-06)	Religador de Distribuição	27	0,06	1,71
2603	1 NC 12426 6126	TD(752307)	Transformador Distribuição	1	11,14	11,14
2603	1 NC 12426 6127	TD(30120)	Transformador Distribuição	1	19,34	19,34
2603	1 NC 12426 6153	FU(22926)	Chave Fusível	2	42,36	84,73
2603	1 NC 12426 6154	PE(18810928)	Ponto de conexão	1	21,88	21,88
2603	1 NC 12426 6159	TD(8379)	Transformador Distribuição	27	12,55	338,87

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6163	FR(1279)	Chave Fusível Religadora	27	12,73	343,62
2603	1 NC 12426 6164	TD(32725)	Transf ormador Distribuição	1	19,38	19,38
2603	1 NC 12426 6168	PE(14881812)	Ponto de conexão	1	21,06	21,06
2603	1 NC 12426 6323	TD(39756)	Transf ormador Distribuição	5	18,94	94,68
2603	1 NC 12426 6184	FU(2202)	Chave Fusível	21	11,55	242,51
2603	1 NC 12426 6190	TD(28804)	Transf ormador Distribuição	1	12,32	12,32
2603	1 NC 12426 6209	CF(14367)	Chave Faca	59	1,32	77,81
2603	1 NC 12426 6223	TD(22296)	Transf ormador Distribuição	1	9,28	9,28
2603	1 NC	FU(18693)	Chave Fusível	3	24,66	73,98

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6234					
2603	1 NC 12426 6247	FR(16819)	Chave Fusível Religadora	11	18,01	198,16
2603	1 NC 12426 6326	FU(35363)	Chave Fusível	2	17,57	35,14
2603	1 NC 12426 6570	FU(1698)	Chave Fusível	9	12,86	115,75
2603	1 NC 12426 6258	TD(5998)	Transf ormador Distribuição	25	7,60	189,92
2603	1 NC 12426 6266	CF(3243)	Chave Faca	114	12,88	1.468,64
2603	1 NC 12426 6279	PE(18545710)	Ponto de conexão	1	9,54	9,54
2603	1 NC 12426 6282	FU(701816)	Chave Fusível	1	7,62	7,62
2603	1 NC 12426 6513	FR(18462)	Chave Fusível Religadora	26	6,35	165,12

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6295	FU(41625)	Chave Fusível	2	10,00	20,01
2603	1 NC 12426 6296	FU(1153)	Chave Fusível	6	5,60	33,60
2603	1 NC 12426 6379	FU(14109)	Chave Fusível	10	6,34	63,43
2603	1 NC 12426 5396	RD(698168)	Religa dor de Distribuição	105	7,36	773,24
2603	1 NC 12426 5396	RD(698168)	Religa dor de Distribuição	13	6,15	79,95
2603	1 NC 12426 5396	RD(698168)	Religa dor de Distribuição	114	5,72	651,61
2603	1 NC 12426 5396	RD(698168)	Religa dor de Distribuição	18	4,75	85,48
2603	1 NC 12426 5396	RD(698168)	Religa dor de Distribuição	4	3,14	12,54
2603	1 NC	TD(42898)	Transf ormador Distribuição	1	10,26	10,26

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6316					
2603	1 NC 12426 6317	RD(756319)	Religador de Distribuição	1	8,11	8,11
2603	1 NC 12426 6317	RD(756319)	Religador de Distribuição	23	8,11	186,56
2603	1 NC 12426 6325	FU(718869)	Chave Fusível	6	11,78	70,70
2603	1 NC 12426 6828	TD(25855)	Transformador Distribuição	2	4,43	8,86
2603	1 NC 12426 6355	FU(38658882)	Chave Fusível	12	7,32	87,78
2603	1 NC 12426 6363	TD(56766)	Transformador Distribuição	1	8,83	8,83
2603	1 NC 12426 6382	TD(39016)	Transformador Distribuição	1	28,16	28,16
2603	1 NC 12426 6389	TD(8143)	Transformador Distribuição	2	5,37	10,73

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6402	FU(26179)	Chave Fusível	1	32,79	32,79
2603	1 NC 12426 6407	FU(28282)	Chave Fusível	3	4,30	12,90
2603	1 NC 12426 6408	FR(709255)	Chave Fusível Religadora	32	6,63	212,10
2603	1 NC 12426 6535	PE(16469471)	Ponto de conexão	1	0,98	0,98
2603	1 NC 12426 6413	FR(2358)	Chave Fusível Religadora	6	19,43	116,60
2603	1 NC 12426 6425	RD(722541)	Religa dor de Distribuição	25	3,56	88,91
2603	1 NC 12426 6428	PE(15121508)	Ponto de conexão	1	32,69	32,69
2603	1 NC 12426 6435	PE(15190456)	Ponto de conexão	1	23,46	23,46
2603	1 NC	PE(15383108)	Ponto de conexão	1	3,40	3,40

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6781					
2603	1 NC 12426 6445	I FU(24585)	Chave Fusível	12	3,99	47,93
2603	1 NC 12426 6484	I FU(3810)	Chave Fusível	16	2,08	33,35
2603	1 NC 12426 6487	I TD(17695)	Transf ormador Distribuição	1	7,58	7,58
2603	1 NC 12426 6494	I TD(34151)	Transf ormador Distribuição	1	8,87	8,87
2603	1 NC 12426 6497	I FU(19953)	Chave Fusível	1	10,34	10,34
2603	1 NC 12426 6505	I TD(2352)	Transf ormador Distribuição	77	4,11	316,37
2603	1 NC 12426 6517	I FR(22685)	Chave Fusível Religadora	38	4,54	172,70
2603	1 NC 12426 6527	I TD(44739)	Transf ormador Distribuição	4	6,79	27,18

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6538	FU(37499)	Chave Fusível	7	7,68	53,73
2603	1 NC 12426 6551	TD(695180)	Transf ormador Distribuição	6	12,34	74,02
2603	1 NC 12426 6588	FU(10741)	Chave Fusível	7	15,38	107,66
2603	1 NC 12426 6598	TD(741892)	Transf ormador Distribuição	1	7,40	7,40
2603	1 NC 12426 6610	PE(15486333)	Ponto de conexão	1	33,71	33,71
2603	1 NC 12426 6635	TD(56504)	Transf ormador Distribuição	4	7,45	29,79
2603	1 NC 12426 6642	TD(58179)	Transf ormador Distribuição	1	1,08	1,08
2603	1 NC 12426 6650	TD(36618)	Transf ormador Distribuição	1	9,61	9,61
2603	1 NC	FU(27693)	Chave Fusível	9	9,14	82,28

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6839					
2603	1 NC 12426 6666	EMS_UC_1070637	Alimentador	1	23,87	23,87
2603	1 NC 12426 6668	PE(17833402)	Ponto de conexão	1	10,36	10,36
2603	1 NC 12426 6683	TD(46131)	Transformador Distribuição	2	51,60	103,20
2603	1 NC 12426 6688	FR(13931)	Chave Fusível Religadora	8	5,51	44,10
2603	1 NC 12426 6852	FU(27677)	Chave Fusível	14	23,29	326,12
2603	1 NC 12426 6700	TD(47639)	Transformador Distribuição	1	4,30	4,30
2603	1 NC 12426 6722	TD(46676)	Transformador Distribuição	1	6,98	6,98
2603	1 NC 12426 6724	RD(744721)	Religador de Distribuição	109	0,31	33,34

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6732	FU(15738)	Chave Fusível	6	5,82	34,91
2603	1 NC 12426 6748	PE(15109807)	Ponto de conexão	1	6,16	6,16
2603	1 NC 12426 6756	TD(1556)	Transformador Distribuição	1	6,78	6,78
2603	1 NC 12426 6760	FU(19142)	Chave Fusível	2	6,98	13,96
2603	1 NC 12426 6761	EMS_UC_2196656	Alimentador	1	4,08	4,08
2603	1 NC 12426 6784	TD(20379)	Transformador Distribuição	1	23,13	23,13
2603	1 NC 12426 6787	TD(57409)	Transformador Distribuição	7	7,26	50,81
2603	1 NC 12426 6789	RD(725593)	Religador de Distribuição	1	5,60	5,60
2603	1 NC	RL(SQU595-02)	Religador de Distribuição	3.147	0,05	167,84

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6789					
2603	1 NC 12426 6789	RL(SQU595-02)	Religador de Distribuição	9	2,57	23,14
2603	1 NC 12426 6789	RL(SQU595-02)	Religador de Distribuição	13	3,67	47,74
2603	1 NC 12426 6789	RL(SQU595-02)	Religador de Distribuição	12	5,30	63,62
2603	1 NC 12426 6789	RL(SQU595-02)	Religador de Distribuição	11	4,43	48,78
2603	1 NC 12426 6791	FU(35225)	Chave Fusível	1	5,31	5,31
2603	1 NC 12426 6799	PE(15260094)	Ponto de conexão	1	10,93	10,93
2603	1 NC 12426 6807	TD(36773816)	Transformador Distribuição	1	6,92	6,92
2603	1 NC 12426 6809	FU(35284)	Chave Fusível	3	4,21	12,63

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6810	FU(91792838)	Chave Fusível	3	5,66	16,98
2603	1 NC 12426 6817	RL(JAM495-01)	Religador de Distribuição	349	1,21	420,84
2603	1 NC 12426 6817	RL(JAM495-01)	Religador de Distribuição	74	1,52	112,52
2603	1 NC 12426 6817	RL(JAM495-01)	Religador de Distribuição	81	2,50	202,46
2603	1 NC 12426 6817	RL(JAM495-01)	Religador de Distribuição	476	0,09	43,40
2603	1 NC 12426 6817	RL(JAM495-01)	Religador de Distribuição	58	1,59	92,44
2603	1 NC 12426 6823	FU(20584)	Chave Fusível	1	25,43	25,43
2603	1 NC 12426 6834	FR(21765)	Chave Fusível Religadora	52	5,80	301,53
2603	1 NC	RL(AMA595-09)	Religador de Distribuição	13	4,78	62,17

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 7306					
2603	1 NC 12426 7306	RL(AMA595-09)	Religador de Distribuição	2	32,10	64,21
2603	1 NC 12426 6848	TD(710618)	Transformador Distribuição	38	6,60	250,91
2603	1 NC 12426 6855	TD(46413)	Transformador Distribuição	1	24,66	24,66
2603	1 NC 12426 6863	FU(680383)	Chave Fusível	8	7,81	62,46
2603	1 NC 12426 6866	FR(9610)	Chave Fusível Religadora	108	8,25	890,73
2603	1 NC 12426 6882	TD(686902)	Transformador Distribuição	4	8,18	32,72
2603	1 NC 12426 6413	CF(77184650)	Chave Faca	1	14,83	14,83
2603	1 NC 12426 6413	CF(77184650)	Chave Faca	79	14,83	1.171,83

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6884	TD(672113)	Transf ormador Distribuição	2	21,05	42,10
2603	1 NC 12426 7258	FU(20058)	Chave Fusível	13	7,20	93,60
2603	1 NC 12426 6909	TD(79112656)	Transf ormador Distribuição	3	30,38	91,15
2603	1 NC 12426 6912	RD(722497)	Religa dor de Distribuição	1.541	1,98	3.055,80
2603	1 NC 12426 6912	RD(722497)	Religa dor de Distribuição	1	1,98	1,98
2603	1 NC 12426 7031	TD(721429)	Transf ormador Distribuição	12	10,65	127,83
2603	1 NC 12426 6920	TD(17430)	Transf ormador Distribuição	1	13,19	13,19
2603	1 NC 12426 6947	RD(730601)	Religa dor de Distribuição	42	0,07	2,81
2603	1 NC	RD(730601)	Religa dor de Distribuição	14	0,07	1,04

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6947					
2603	1 NC 12426 6955	I RD(128278959)	Religador de Distribuição	1	17,23	17,23
2603	1 NC 12426 6955	I RD(128278959)	Religador de Distribuição	2	3,09	6,18
2603	1 NC 12426 6955	I RD(128278959)	Religador de Distribuição	9	17,70	159,33
2603	1 NC 12426 6955	I RD(128278959)	Religador de Distribuição	5	17,20	85,99
2603	1 NC 12426 6971	I FU(27126)	Chave Fusível	1	5,98	5,98
2603	1 NC 12426 7613	I TD(673759)	Transformador Distribuição	7	7,82	54,77
2603	1 NC 12426 6996	I TD(758934)	Transformador Distribuição	1	6,90	6,90
2603	1 NC 12426 8077	I FR(16238)	Chave Fusível Religadora	16	18,19	291,03

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 7015	TD(23063)	Transf ormador Distribuição	1	23,59	23,59
2603	1 NC 12426 7021	FU(753929)	Chave Fusível	155	3,78	585,90
2603	1 NC 12426 7204	TD(28628)	Transf ormador Distribuição	57	1,09	62,13
2603	1 NC 12426 7204	TD(28628)	Transf ormador Distribuição	1	1,09	1,09
2603	1 NC 12426 7040	FU(20740)	Chave Fusível	6	4,84	29,02
2603	1 NC 12426 7951	EMS_7278210_NL56 870700_NL56870808	Alime ntador	14	10,32	144,47
2603	1 NC 12426 7046	TD(741543)	Transf ormador Distribuição	1	22,90	22,90
2603	1 NC 12426 7085	TD(8339)	Transf ormador Distribuição	91	4,11	374,27
2603	1 NC	RD(35910)	Religa dor de Distribuição	112	0,14	15,16

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 7050					
2603	1 NC 12426 7050	RD(35910)	Religador de Distribuição	332	0,14	44,93
2603	1 NC 12426 7051	RD(730248)	Religador de Distribuição	58	0,16	9,06
2603	1 NC 12426 7070	RD(130477485)	Religador de Distribuição	48	2,69	128,88
2603	1 NC 12426 7070	RD(130477485)	Religador de Distribuição	21	8,29	173,99
2603	1 NC 12426 7076	RD(702811)	Religador de Distribuição	1	7,95	7,95
2603	1 NC 12426 7076	RD(702811)	Religador de Distribuição	9	10,19	91,73
2603	1 NC 12426 7076	RD(702811)	Religador de Distribuição	21	2,44	51,25
2603	1 NC 12426 7077	FR(37170)	Chave Fusível Religadora	3	2,56	7,68

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 7080	EMS_UC_74969	Alimentador	1	7,33	7,33
2603	1 NC 12426 7561	FU(30258)	Chave Fusível	11	24,51	269,63
2603	1 NC 12426 7087	TD(8371)	Transformador Distribuição	49	1,98	97,00
2603	1 NC 12426 7323	TD(24259)	Transformador Distribuição	71	6,65	472,45
2603	1 NC 12426 7141	PE(15722783)	Ponto de conexão	1	11,54	11,54
2603	1 NC 12426 7143	PE(16720857)	Ponto de conexão	1	6,45	6,45
2603	1 NC 12426 7149	TD(41540)	Transformador Distribuição	2	9,75	19,50
2603	1 NC 12426 7150	FU(752760)	Chave Fusível	1	4,70	4,70
2603	1 NC	FU(21623)	Chave Fusível	11	6,64	73,07

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 7159					
2603	1 NC 12426 7170	I TD(17568)	Transf ormador Distribuição	2	9,54	19,09
2603	1 NC 12426 7176	I TD(59690)	Transf ormador Distribuição	2	4,40	8,80
2603	1 NC 12426 7193	I FU(15822)	Chave Fusível	17	2,60	44,12
2603	1 NC 12426 7520	I TD(2443)	Transf ormador Distribuição	15	3,59	53,81
2603	1 NC 12426 7520	I TD(2443)	Transf ormador Distribuição	68	3,59	243,92
2603	1 NC 12426 7278	I PE(19305181)	Ponto de conexão	1	1,30	1,30
2603	1 NC 12426 8618	I PE(15978173)	Ponto de conexão	3	19,76	59,27
2603	1 NC 12426 7286	I TD(16763)	Transf ormador Distribuição	1	9,39	9,39

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 7291	EMS_UC_3622405	Alimentador	1	20,49	20,49
2603	1 NC 12426 7294	RD(748220)	Religador de Distribuição	215	0,05	11,00
2603	1 NC 12426 7623	TD(6308)	Transformador Distribuição	74	1,78	131,94
2603	1 NC 12426 7310	FU(676011)	Chave Fusível	2	24,57	49,15
2603	1 NC 12426 7315	TD(15873)	Transformador Distribuição	1	2,19	2,19
2603	1 NC 12426 6789	RD(720219)	Religador de Distribuição	11	0,05	0,59
2603	1 NC 12426 7341	TD(43737)	Transformador Distribuição	1	17,80	17,80
2603	1 NC 12426 7378	TD(26521)	Transformador Distribuição	41	6,17	253,15
2603	1 NC	RD(725593)	Religador de Distribuição	3.147	0,13	403,87

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 6789					
2603	1 NC 12426 7377	RD(744721)	Religador de Distribuição	2	4,66	9,32
2603	1 NC 12426 7377	RD(744721)	Religador de Distribuição	8	1,90	15,21
2603	1 NC 12426 7377	RD(744721)	Religador de Distribuição	3	4,03	12,10
2603	1 NC 12426 7377	RD(744721)	Religador de Distribuição	1	0,13	0,13
2603	1 NC 12426 7377	RD(744721)	Religador de Distribuição	2	2,20	4,40
2603	1 NC 12426 7377	RD(744721)	Religador de Distribuição	90	1,31	118,02
2603	1 NC 12426 8031	RD(744721)	Religador de Distribuição	5	1,90	9,51
2603	1 NC 12426 7389	FU(22248)	Chave Fusível	3	1,72	5,15

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 7475	EMS_8171344_NL57 964857_NL57964864	Alimentador	3	20,39	61,16
2603	1 NC 12426 7321	TD(51971)	Transformador Distribuição	28	6,92	193,67
2603	1 NC 12426 7634	FR(19901)	Chave Fusível Religadora	96	4,48	429,97
2603	1 NC 12426 7536	PE(13061012)	Ponto de conexão	1	22,35	22,35
2603	1 NC 12426 7620	FU(9910552)	Chave Fusível	1	5,80	5,80
2603	1 NC 12426 7549	TD(18363)	Transformador Distribuição	2	21,94	43,87
2603	1 NC 12426 9659	RD(725593)	Religador de Distribuição	4	43,79	175,16
2603	1 NC 12426 7581	FU(27990)	Chave Fusível	1	25,34	25,34
2603	1 NC	FU(9138)	Chave Fusível	114	6,82	777,48

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 7622					
2603	1 NC 12426 7646	I TD(18054)	Transf ormador Distribuição	1	15,41	15,41
2603	1 NC 12426 7655	I TD(34722)	Transf ormador Distribuição	1	2,24	2,24
2603	1 NC 12426 7659	I TD(657155)	Transf ormador Distribuição	9	16,33	146,93
2603	1 NC 12426 7660	I FU(659562)	Chave Fusível	5	16,31	81,55
2603	1 NC 12426 7664	I TD(714743)	Transf ormador Distribuição	1	41,16	41,16
2603	1 NC 12426 8265	I FR(17938)	Chave Fusível Religadora	22	22,44	493,73
2603	1 NC 12426 7040	I FU(40192)	Chave Fusível	1	33,43	33,43
2603	1 NC 12426 7709	I RD(38865)	Religa dor de Distribuição	945	0,06	54,65

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 7709	RD(38865)	Religador de Distribuição	1	0,05	0,05
2603	1 NC 12426 7709	RD(38865)	Religador de Distribuição	653	0,05	33,96
2603	1 NC 12426 7715	FU(10183)	Chave Fusível	17	16,80	285,57
2603	1 NC 12426 7720	RD(701889)	Religador de Distribuição	25	4,89	122,29
2603	1 NC 12426 7720	RD(701889)	Religador de Distribuição	14	17,02	238,23
2603	1 NC 12426 7981	TD(35404)	Transformador Distribuição	12	15,27	183,20
2603	1 NC 12426 7377	RD(744721)	Religador de Distribuição	10	0,80	8,00
2603	1 NC 12426 8031	RD(744721)	Religador de Distribuição	5	19,32	96,59
2603	1 NC	TD(94725640)	Transformador Distribuição	2	4,40	8,79

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 7733					
2603	1 NC 12426 7735	RD(8076)	Religador de Distribuição	23	6,74	155,07
2603	1 NC 12426 7743	FU(20434)	Chave Fusível	6	18,60	111,59
2603	1 NC 12426 7765	TD(40400)	Transformador Distribuição	7	4,11	28,77
2603	1 NC 12426 7762	FU(22537)	Chave Fusível	14	30,21	422,88
2603	1 NC 12426 7777	EMS_UC_1574938	Alimentador	1	4,63	4,63
2603	1 NC 12426 7776	TD(657843)	Transformador Distribuição	5	22,40	111,98
2603	1 NC 12426 7782	FU(26377)	Chave Fusível	1	21,18	21,18
2603	1 NC 12426 7785	PE(20258172)	Ponto de conexão	1	22,17	22,17

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9208	TD(1008)	Transf ormador Distribuição	9	25,81	232,32
2603	1 NC 12426 7797	EMS_UC_1193301	Alime ntador	1	14,06	14,06
2603	1 NC 12426 8152	TD(34034)	Transf ormador Distribuição	45	12,74	573,09
2603	1 NC 12426 7807	FU(16727)	Chave Fusível	4	20,69	82,75
2603	1 NC 12426 7809	TD(673196)	Transf ormador Distribuição	1	16,60	16,60
2603	1 NC 12426 9207	PE(11194508)	Ponto de conexão	4	17,11	68,45
2603	1 NC 12426 8228	FU(31158)	Chave Fusível	15	17,48	262,18
2603	1 NC 12426 7885	TD(30937)	Transf ormador Distribuição	128	13,51	1.728,92
2603	1 NC	PE(15071101)	Ponto de conexão	1	16,15	16,15

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 7833					
2603	1 NC 12426 7839	TD(13007)	Transf ormador Distribuição	1	15,97	15,97
2603	1 NC 12426 7842	TD(18116)	Transf ormador Distribuição	1	16,86	16,86
2603	1 NC 12426 7858	TD(16740)	Transf ormador Distribuição	1	12,27	12,27
2603	1 NC 12426 7881	TD(255)	Transf ormador Distribuição	78	2,60	202,97
2603	1 NC 12426 7864	PE(15986950)	Ponto de conexão	1	14,44	14,44
2603	1 NC 12426 7874	FU(714105)	Chave Fusível	1	18,79	18,79
2603	1 NC 12426 7882	FR(675729)	Chave Fusível Religadora	13	19,96	259,44
2603	1 NC 12426 7620	FU(35356)	Chave Fusível	27	2,55	68,97

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 7886	PE(232178820)	Ponto de conexão	1	2,17	2,17
2603	1 NC 12426 7892	TD(15248)	Transf orrador Distribuição	1	62,78	62,78
2603	1 NC 12426 7899	FU(49162012)	Chave Fusível	1	20,31	20,31
2603	1 NC 12426 7475	TD(25439)	Transf orrador Distribuição	66	2,93	193,44
2603	1 NC 12426 7918	PE(15766443)	Ponto de conexão	1	12,53	12,53
2603	1 NC 12426 7076	RD(702811)	Religa dor de Distribuição	21	0,06	1,20
2603	1 NC 12426 7934	FU(674173)	Chave Fusível	15	18,24	273,64
2603	1 NC 12426 7927	FR(26254)	Chave Fusível Religadora	218	20,95	4.566,26
2603	1 NC	TD(1011)	Transf orrador Distribuição	6	22,83	136,95

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 9206					
2603	1 NC 12426 7943	FR(670681)	Chave Fusível Religadora	40	18,21	728,20
2603	1 NC 12426 7954	FR(25263)	Chave Fusível Religadora	30	14,46	433,86
2603	1 NC 12426 7963	FU(25275)	Chave Fusível	2	13,14	26,28
2603	1 NC 12426 7967	TD(24460)	Transf ormador Distribuição	1	8,64	8,64
2603	1 NC 12426 7969	PE(17776548)	Ponto de conexão	1	13,71	13,71
2603	1 NC 12426 7982	FU(30421)	Chave Fusível	1	11,65	11,65
2603	1 NC 12426 7989	FU(20449)	Chave Fusível	4	15,17	60,67
2603	1 NC 12426 8012	FU(19184)	Chave Fusível	17	9,41	159,93

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 6234	FU(740052)	Chave Fusível	5	1,44	7,21
2603	1 NC 12426 8683	FR(1324)	Chave Fusível Religadora	95	14,95	1.420,69
2603	1 NC 12426 8013	RD(756319)	Religador de Distribuição	1	12,98	12,98
2603	1 NC 12426 8013	RD(756319)	Religador de Distribuição	23	12,98	298,49
2603	1 NC 12426 8015	EMS_UC_2419011	Alimentador	1	8,28	8,28
2603	1 NC 12426 8024	FU(4344)	Chave Fusível	8	10,27	82,20
2603	1 NC 12426 8117	FU(2286)	Chave Fusível	51	9,94	506,98
2603	1 NC 12426 8032	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	7	10,62	74,36
2603	1 NC	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	40	4,70	187,99

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8032					
2603	1 NC 12426 8032	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	1	11,30	11,30
2603	1 NC 12426 8032	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	5	6,95	34,75
2603	1 NC 12426 8032	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	82	8,12	665,53
2603	1 NC 12426 8032	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	12	7,83	94,00
2603	1 NC 12426 8032	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	379	2,44	923,05
2603	1 NC 12426 8032	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	1.714	1,99	3.405,72
2603	1 NC 12426 8032	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	1	1,99	1,99
2603	1 NC 12426 8032	RL(PAR495-09)	Religador de Distribuição	3	10,73	32,20

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9062	TD(8538)	Transf ormador Distribuição	38	16,34	620,83
2603	1 NC 12426 8039	RL(IGU595-05)	Religa dor de Distribuição	1	0,49	0,49
2603	1 NC 12426 8039	RD(722497)	Religa dor de Distribuição	1.230	2,55	3.130,76
2603	1 NC 12426 8039	RD(722497)	Religa dor de Distribuição	312	6,08	1.896,70
2603	1 NC 12426 8075	TD(53914)	Transf ormador Distribuição	24	4,35	104,43
2603	1 NC 12426 8119	FU(740268)	Chave Fusível	15	6,68	100,20
2603	1 NC 12426 8064	PE(15866652)	Ponto de conexão	1	6,85	6,85
2603	1 NC 12426 6006	RD(736018)	Religa dor de Distribuição	36	0,09	3,29
2603	1 NC	RD(128064262)	Religa dor de Distribuição	7	2,13	14,90

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8073					
2603	1 NC 12426 8073	RD(128064262)	Religador de Distribuição	33	5,99	197,73
2603	1 NC 12426 8073	RD(128064262)	Religador de Distribuição	9	5,99	53,93
2603	1 NC 12426 8076	RD(730604)	Religador de Distribuição	332	0,12	38,57
2603	1 NC 12426 8135	FU(40580)	Chave Fusível	332	5,33	1.770,83
2603	1 NC 12426 8085	RD(727090)	Religador de Distribuição	52	8,69	451,79
2603	1 NC 12426 8090	FR(35955)	Chave Fusível Religadora	26	8,22	213,60
2603	1 NC 12426 8116	FU(735710)	Chave Fusível	6	4,46	26,75
2603	1 NC 12426 8096	FU(37861)	Chave Fusível	4	34,23	136,92

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 8099	RD(7321)	Religador de Distribuição	58	4,33	251,11
2603	1 NC 12426 8099	RD(7321)	Religador de Distribuição	7	4,88	34,16
2603	1 NC 12426 8099	RD(7321)	Religador de Distribuição	80	3,33	266,11
2603	1 NC 12426 8099	RD(7321)	Religador de Distribuição	12	5,67	68,08
2603	1 NC 12426 8121	EMS_UC_2313273	Alimentador	1	4,38	4,38
2603	1 NC 12426 8124	TD(28786)	Transformador Distribuição	1	6,41	6,41
2603	1 NC 12426 8151	FU(2450)	Chave Fusível	279	2,44	680,20
2603	1 NC 12426 8143	TD(54219)	Transformador Distribuição	78	2,93	228,67
2603	1 NC	TD(44643)	Transformador Distribuição	1	7,21	7,21

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8138					
2603	1 NC 12426 8155	I RD(725593)	Religador de Distribuição	37	6,09	225,47
2603	1 NC 12426 8155	I RD(725593)	Religador de Distribuição	3	2,89	8,67
2603	1 NC 12426 8155	I RD(725593)	Religador de Distribuição	22	1,20	26,50
2603	1 NC 12426 8155	I RD(725593)	Religador de Distribuição	26	1,38	35,87
2603	1 NC 12426 8155	I RD(725593)	Religador de Distribuição	6	5,62	33,72
2603	1 NC 12426 8934	I TD(19177)	Transformador Distribuição	4	52,40	209,58
2603	1 NC 12426 8163	I TD(25396)	Transformador Distribuição	14	12,19	170,63
2603	1 NC 12426 8165	I TD(33841)	Transformador Distribuição	1	6,90	6,90

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 8168	TD(14050)	Transf ormador Distribuição	2	36,14	72,28
2603	1 NC 12426 8174	RD(745714)	Religa dor de Distribuição	551	1,02	559,72
2603	1 NC 12426 8175	FU(27589)	Chave Fusível	3	12,20	36,59
2603	1 NC 12426 8177	RD(702149)	Religa dor de Distribuição	104	2,15	223,13
2603	1 NC 12426 9549	RD(702149)	Religa dor de Distribuição	12	29,73	356,81
2603	1 NC 12426 9549	RD(702149)	Religa dor de Distribuição	31	29,22	905,75
2603	1 NC 12426 8195	TD(53941228)	Transf ormador Distribuição	1	31,01	31,01
2603	1 NC 12426 8202	TD(39145)	Transf ormador Distribuição	16	8,18	130,92
2603	1 NC	FU(18873)	Chave Fusível	5	8,10	40,52

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8211					
2603	1 NC 12426 8222	I FU(37114)	Chave Fusível	2	5,64	11,27
2603	1 NC 12426 8382	I RD(749326)	Religa dor de Distribuição	62	6,49	402,67
2603	1 NC 12426 8382	I RD(749326)	Religa dor de Distribuição	334	6,49	2.166,44
2603	1 NC 12426 8382	I RD(749326)	Religa dor de Distribuição	71	6,38	452,78
2603	1 NC 12426 8052	I RD(722497)	Religa dor de Distribuição	905	2,16	1.958,57
2603	1 NC 12426 8892	I TD(47639)	Transf ormador Distribuição	1	11,05	11,05
2603	1 NC 12426 8260	I TD(17430)	Transf ormador Distribuição	1	9,81	9,81
2603	1 NC 12426 8267	I FR(30652)	Chave Fusível Religadora	59	5,91	348,46

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 8271	TD(36083)	Transf ormador Distribuição	1	30,02	30,02
2603	1 NC 12426 8272	TD(40584)	Transf ormador Distribuição	1	34,74	34,74
2603	1 NC 12426 8849	FU(43485)	Chave Fusível	3	31,00	93,00
2603	1 NC 12426 8285	FR(11206)	Chave Fusível Religadora	9	7,49	67,45
2603	1 NC 12426 8372	CE(3905)	Chave Seccionadora	416	3,24	1.346,31
2603	1 NC 12426 9408	FU(28840)	Chave Fusível	1	9,47	9,47
2603	1 NC 12426 8174	RD(3971)	Religa dor de Distribuição	36	1,61	58,13
2603	1 NC 12426 8314	FU(15137)	Chave Fusível	4	8,55	34,19
2603	1 NC	FU(25302)	Chave Fusível	1	24,95	24,95

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8337					
2603	1 NC 12426 8155	I RD(123023100)	Religador de Distribuição	48	0,07	3,38
2603	1 NC 12426 8347	I TD(1750)	Transformador Distribuição	1	28,89	28,89
2603	1 NC 12426 8426	I TD(8335)	Transformador Distribuição	53	2,77	146,81
2603	1 NC 12426 8369	I TD(61252)	Transformador Distribuição	1	55,70	55,70
2603	1 NC 12426 8405	I RD(725593)	Religador de Distribuição	1	0,31	0,31
2603	1 NC 12426 8405	I RD(725593)	Religador de Distribuição	3	0,31	0,94
2603	1 NC 12426 8405	I RD(725593)	Religador de Distribuição	3.592	0,31	1.121,30
2603	1 NC 12426 8409	I PE(15121383)	Ponto de conexão	1	7,60	7,60

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 8414	FU(24596)	Chave Fusível	4	8,80	35,19
2603	1 NC 12426 8418	FU(23784)	Chave Fusível	2	7,62	15,23
2603	1 NC 12426 9368	EMS_7875509_NL57 528338_NL57528339	Alime ntador	7	9,45	66,15
2603	1 NC 12426 8433	FU(22648)	Chave Fusível	3	7,66	22,98
2603	1 NC 12426 8435	FU(22134)	Chave Fusível	2	8,29	16,58
2603	1 NC 12426 8436	TD(24629)	Transf ormador Distribuição	5	8,34	41,68
2603	1 NC 12426 8437	EMS_UC_1062805	Alime ntador	1	7,68	7,68
2603	1 NC 12426 8447	FU(39057)	Chave Fusível	4	8,39	33,56
2603	1 NC	RD(38207)	Religa dor de Distribuição	12	11,39	136,73

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8446					
2603	1 NC 12426 8446	RD(38207)	Religador de Distribuição	2	8,53	17,07
2603	1 NC 12426 8446	RD(38207)	Religador de Distribuição	14	6,85	95,85
2603	1 NC 12426 8446	RD(38207)	Religador de Distribuição	4	6,83	27,34
2603	1 NC 12426 8446	RD(38207)	Religador de Distribuição	9	4,57	41,11
2603	1 NC 12426 8446	RD(38207)	Religador de Distribuição	4	32,93	131,71
2603	1 NC 12426 8177	RD(702149)	Religador de Distribuição	1	9,91	9,91
2603	1 NC 12426 8177	RD(702149)	Religador de Distribuição	97	8,95	868,04
2603	1 NC 12426 8177	RD(702149)	Religador de Distribuição	6	8,38	50,30

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 8465	TD(15413)	Transf ormador Distribuição	1	29,88	29,88
2603	1 NC 12426 8466	FU(26216)	Chave Fusível	8	7,14	57,15
2603	1 NC 12426 8467	FU(14363)	Chave Fusível	5	3,86	19,29
2603	1 NC 12426 8073	RD(128064262)	Religa dor de Distribuição	7	2,04	14,25
2603	1 NC 12426 9060	FU(27350)	Chave Fusível	3	23,65	70,94
2603	1 NC 12426 8510	TD(1684)	Transf ormador Distribuição	1	7,33	7,33
2603	1 NC 12426 8513	TD(35438)	Transf ormador Distribuição	2	25,10	50,21
2603	1 NC 12426 8525	TD(8267)	Transf ormador Distribuição	63	2,03	128,10
2603	1 NC	TD(30360)	Transf ormador Distribuição	40	5,94	237,40

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8554					
2603	1 NC 12426 8947	FR(665523)	Chave Fusível Religadora	65	5,17	335,97
2603	1 NC 12426 8534	PE(218528840)	Ponto de conexão	1	7,42	7,42
2603	1 NC 12426 8538	TD(688442)	Transf ormador Distribuição	1	6,98	6,98
2603	1 NC 12426 8544	TD(33265)	Transf ormador Distribuição	1	7,40	7,40
2603	1 NC 12426 8552	TD(59083)	Transf ormador Distribuição	4	6,39	25,58
2603	1 NC 12426 8568	FU(30598)	Chave Fusível	2	6,71	13,43
2603	1 NC 12426 8572	TD(20687)	Transf ormador Distribuição	3	8,35	25,06
2603	1 NC 12426 8593	TD(662610)	Transf ormador Distribuição	2	13,72	27,44

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 8613	RD(713236)	Religador de Distribuição	91	1,67	151,85
2603	1 NC 12426 8613	RD(713236)	Religador de Distribuição	1	1,67	1,67
2603	1 NC 12426 8613	RD(713236)	Religador de Distribuição	2	1,67	3,34
2603	1 NC 12426 8623	TD(39302)	Transformador Distribuição	1	19,18	19,18
2603	1 NC 12426 8624	TD(13030)	Transformador Distribuição	1	6,62	6,62
2603	1 NC 12426 8645	TD(10237)	Transformador Distribuição	34	5,18	176,21
2603	1 NC 12426 8635	RD(10178)	Religador de Distribuição	10	1,53	15,26
2603	1 NC 12426 8635	RD(10178)	Religador de Distribuição	21	1,21	25,44
2603	1 NC	TD(30701)	Transformador Distribuição	1	9,11	9,11

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8638					
2603	1 NC 12426 8658	I TD(16503)	Transf ormador Distribuição	1	48,61	48,61
2603	1 NC 12426 9033	I TD(12795)	Transf ormador Distribuição	26	5,82	151,19
2603	1 NC 12426 9255	I TD(58781)	Transf ormador Distribuição	2	20,25	40,51
2603	1 NC 12426 8671	I FR(716966)	Chave Fusível Religadora	66	3,16	208,56
2603	1 NC 12426 8676	I EMS_UC_2599104	Alime ntador	1	2,64	2,64
2603	1 NC 12426 8735	I FU(28951)	Chave Fusível	12	2,72	32,61
2603	1 NC 12426 8693	I PE(18904673)	Ponto de conexão	1	7,46	7,46
2603	1 NC 12426 8694	I TD(678388)	Transf ormador Distribuição	1	12,39	12,39

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 8695	FU(44650)	Chave Fusível	7	7,96	55,72
2603	1 NC 12426 8736	TD(40897)	Transformador Distribuição	28	6,58	184,27
2603	1 NC 12426 8698	RD(14157)	Religador de Distribuição	26	2,69	69,85
2603	1 NC 12426 8698	RD(14157)	Religador de Distribuição	56	5,04	281,96
2603	1 NC 12426 8698	RD(14157)	Religador de Distribuição	11	5,01	55,15
2603	1 NC 12426 8698	RD(14157)	Religador de Distribuição	4	3,37	13,48
2603	1 NC 12426 8710	TD(693699)	Transformador Distribuição	19	4,80	91,28
2603	1 NC 12426 8848	FU(18774)	Chave Fusível	40	6,01	240,30
2603	1 NC	EMS_UC_1158396	Alimentador	1	7,75	7,75

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8723					
2603	1 NC 12426 8743	I PE(14867794)	Ponto de conexão	1	11,62	11,62
2603	1 NC 12426 8750	I FU(716710)	Chave Fusível	2	6,69	13,39
2603	1 NC 12426 8756	I FU(20394)	Chave Fusível	2	5,55	11,10
2603	1 NC 12426 8759	I TD(13683)	Transf orrador Distribuição	40	7,91	316,48
2603	1 NC 12426 8772	I FU(21838)	Chave Fusível	8	7,03	56,21
2603	1 NC 12426 8781	I TD(10530)	Transf orrador Distribuição	3	4,77	14,30
2603	1 NC 12426 8785	I TD(693126)	Transf orrador Distribuição	8	7,87	62,92
2603	1 NC 12426 8798	I TD(689735)	Transf orrador Distribuição	2	21,65	43,29

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 8800	FU(672966)	Chave Fusível	1	6,12	6,12
2603	1 NC 12426 8956	TD(34142)	Transf ormador Distribuição	12	4,50	53,98
2603	1 NC 12426 8816	FU(33845308)	Chave Fusível	6	4,30	25,79
2603	1 NC 12426 8832	FU(15197)	Chave Fusível	3	3,63	10,88
2603	1 NC 12426 9642	TD(39923)	Transf ormador Distribuição	3	30,66	91,98
2603	1 NC 12426 8846	PE(15367523)	Ponto de conexão	1	25,15	25,15
2603	1 NC 12427 0162	TD(737050)	Transf ormador Distribuição	2	50,71	101,43
2603	1 NC 12426 8862	TD(680303)	Transf ormador Distribuição	1	7,88	7,88
2603	1 NC	TD(47829)	Transf ormador Distribuição	3	3,31	9,92

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8863					
2603	1 NC 12426 8875	I TD(61760604)	Transf ormador Distribuição	1	21,81	21,81
2603	1 NC 12426 8952	I TD(4513)	Transf ormador Distribuição	55	4,77	262,41
2603	1 NC 12426 8893	I RD(730637)	Religa dor de Distribuição	26	20,52	533,46
2603	1 NC 12426 8893	I RD(730637)	Religa dor de Distribuição	2	31,98	63,96
2603	1 NC 12426 8893	I RD(730637)	Religa dor de Distribuição	56	35,85	2.007,39
2603	1 NC 12426 8893	I RD(730637)	Religa dor de Distribuição	3	33,86	101,57
2603	1 NC 12426 8893	I RD(730637)	Religa dor de Distribuição	2	7,62	15,25
2603	1 NC 12426 8899	I PE(20013203)	Ponto de conexão	2	8,93	17,85

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 8910	FU(20337)	Chave Fusível	161	2,07	332,87
2603	1 NC 12426 8910	FU(20337)	Chave Fusível	21	2,07	43,42
2603	1 NC 12426 8906	DJ(CGA452-20)	Disjun tor	1	0,47	0,47
2603	1 NC 12426 8906	DJ(CGA452-20)	Disjun tor	234	0,47	110,45
2603	1 NC 12426 8906	DJ(CGA452-20)	Disjun tor	21	1,93	40,44
2603	1 NC 12426 8906	DJ(CGA452-20)	Disjun tor	191	1,93	367,83
2603	1 NC 12426 8919	TD(18)	Transf ormador Distribuição	5	24,25	121,26
2603	1 NC 12426 8919	TD(18)	Transf ormador Distribuição	1	24,25	24,25
2603	1 NC	PE(16396409)	Ponto de conexão	2	3,91	7,83

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 8921					
2603	1 NC 12426 9123	I FU(701895)	Chave Fusível	382	2,89	1.102,07
2603	1 NC 12426 8925	I PE(18451798)	Ponto de conexão	1	9,08	9,08
2603	1 NC 12426 9334	I TD(6681)	Transf ormador Distribuição	43	5,98	257,27
2603	1 NC 12426 9431	I TD(708192)	Transf ormador Distribuição	4	19,11	76,44
2603	1 NC 12426 8942	I TD(47431)	Transf ormador Distribuição	1	4,75	4,75
2603	1 NC 12427 0428	I FU(27922)	Chave Fusível	2	23,93	47,87
2603	1 NC 12426 8948	I FU(742005)	Chave Fusível	3	6,81	20,44
2603	1 NC 12426 8963	I TD(48557)	Transf ormador Distribuição	2	18,96	37,93

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9253	TD(4442)	Transf ormador Distribuição	97	2,32	225,17
2603	1 NC 12426 8998	EMS_UC_3643041	Alime ntador	1	25,18	25,18
2603	1 NC 12426 9005	FU(691268)	Chave Fusível	2	1,35	2,70
2603	1 NC 12426 9013	TD(709731)	Transf ormador Distribuição	1	45,31	45,31
2603	1 NC 12426 9020	TD(27550)	Transf ormador Distribuição	1	20,76	20,76
2603	1 NC 12426 9023	TD(739520)	Transf ormador Distribuição	1	26,95	26,95
2603	1 NC 12426 8446	RD(38207)	Religa dor de Distribuição	9	0,05	0,45
2603	1 NC 12426 9066	FU(21691)	Chave Fusível	6	3,32	19,92
2603	1 NC	TD(10324)	Transf ormador Distribuição	73	3,85	281,05

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 9368					
2603	1 NC 12426 9083	I TD(33546)	Transf ormador Distribuição	1	25,11	25,11
2603	1 NC 12426 9091	I RD(700150)	Religa dor de Distribuição	1	8,79	8,79
2603	1 NC 12426 9124	I EMS_UC_1065516	Alime ntador	1	39,94	39,94
2603	1 NC 12427 0032	I FU(13994)	Chave Fusível	2	44,22	88,45
2603	1 NC 12426 9158	I FU(732425)	Chave Fusível	2	23,98	47,97
2603	1 NC 12426 9187	I TD(717873)	Transf ormador Distribuição	36	1,11	40,03
2603	1 NC 12426 9191	I FU(11209)	Chave Fusível	6	25,62	153,70
2603	1 NC 12426 9338	I FR(1145)	Chave Fusível Religadora	50	4,91	245,69

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9603	FR(12761)	Chave Fusível Religadora	1	7,06	7,06
2603	1 NC 12426 9603	FR(12761)	Chave Fusível Religadora	85	7,06	599,96
2603	1 NC 12427 0348	FU(20707)	Chave Fusível	2	24,10	48,21
2603	1 NC 12426 9455	FU(13146)	Chave Fusível	2	7,69	15,37
2603	1 NC 12426 9250	CF(703300)	Chave Faca	26	1,05	27,30
2603	1 NC 12426 9215	FU(21019130)	Chave Fusível	33	16,01	528,31
2603	1 NC 12426 9216	FR(16561)	Chave Fusível Religadora	16	27,04	432,63
2603	1 NC 12426 9224	EMS_UC_3653208	Alimentador	1	3,94	3,94
2603	1 NC	TD(654462)	Transformador Distribuição	2	2,79	5,57

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 9242					
2603	1 NC 12426 9553	FR(37686)	Chave Fusível Religadora	12	18,57	222,78
2603	1 NC 12426 9248	EMS_UC_2365019	Alime ntador	1	2,46	2,46
2603	1 NC 12426 9261	TD(24378)	Transf ormador Distribuição	67	6,46	432,69
2603	1 NC 12426 9262	TD(7633)	Transf ormador Distribuição	1	3,41	3,41
2603	1 NC 12426 9272	TD(26413)	Transf ormador Distribuição	1	19,45	19,45
2603	1 NC 12426 9273	TD(58832)	Transf ormador Distribuição	2	4,26	8,53
2603	1 NC 12426 9282	TD(13890)	Transf ormador Distribuição	2	0,99	1,97
2603	1 NC 12426 9284	FU(30645)	Chave Fusível	2	17,11	34,23

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9287	PE(16733109)	Ponto de conexão	1	15,14	15,14
2603	1 NC 12427 0361	TD(11147)	Transf orrador Distribuição	11	21,22	233,47
2603	1 NC 12426 9416	TD(8222)	Transf orrador Distribuição	88	4,10	361,09
2603	1 NC 12426 9309	FU(675175)	Chave Fusível	2	6,85	13,70
2603	1 NC 12426 9316	TD(45515)	Transf orrador Distribuição	1	17,90	17,90
2603	1 NC 12426 9319	TD(24950)	Transf orrador Distribuição	1	25,25	25,25
2603	1 NC 12426 9323	FU(28806)	Chave Fusível	3	18,42	55,26
2603	1 NC 12426 9340	TD(42605)	Transf orrador Distribuição	3	15,26	45,77
2603	1 NC	TD(56429)	Transf orrador Distribuição	1	17,09	17,09

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 9354					
2603	1 NC 12426 9356	FU(37114)	Chave Fusível	2	3,27	6,53
2603	1 NC 12426 9706	FU(20062)	Chave Fusível	4	6,04	24,16
2603	1 NC 12426 9365	EMS_UC_2836816	Alime ntador	1	18,64	18,64
2603	1 NC 12426 9367	FU(16758)	Chave Fusível	3	17,14	51,41
2603	1 NC 12426 9097	FU(38382)	Chave Fusível	1	17,93	17,93
2603	1 NC 12426 9542	TD(9427)	Transf ormador Distribuição	95	6,59	626,32
2603	1 NC 12426 9375	TD(30015)	Transf ormador Distribuição	28	17,02	476,69
2603	1 NC 12426 9377	PE(13993945)	Ponto de conexão	1	5,32	5,32

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9495	TD(39314)	Transf ormador Distribuição	145	3,55	514,44
2603	1 NC 12426 9495	TD(39314)	Transf ormador Distribuição	1	3,55	3,55
2603	1 NC 12426 9437	TD(718607)	Transf ormador Distribuição	61	18,70	1.140,88
2603	1 NC 12426 9250	RL(DOI495-08)	Religa dor de Distribuição	32	6,33	202,62
2603	1 NC 12426 9406	TD(24922)	Transf ormador Distribuição	1	9,72	9,72
2603	1 NC 12426 9418	PE(14252175)	Ponto de conexão	1	16,43	16,43
2603	1 NC 12426 9423	TD(737359)	Transf ormador Distribuição	1	17,51	17,51
2603	1 NC 12426 9428	EMS_UC_2386819	Alime ntador	1	17,86	17,86
2603	1 NC	TD(711748)	Transf ormador Distribuição	12	3,51	42,15

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 9452					
2603	1 NC 12426 9448	I FU(18577)	Chave Fusível	1	23,66	23,66
2603	1 NC 12426 9459	I TD(672951)	Transf ormador Distribuição	1	22,75	22,75
2603	1 NC 12426 9467	I PE(196181286)	Ponto de conexão	1	0,59	0,59
2603	1 NC 12426 9498	I EMS_UC_2209885	Alime ntador	1	13,76	13,76
2603	1 NC 12426 9507	I PE(15099345)	Ponto de conexão	1	15,36	15,36
2603	1 NC 12426 9511	I EMS_UC_484215	Alime ntador	1	17,49	17,49
2603	1 NC 12426 9523	I EMS_UC_1713671	Alime ntador	1	20,86	20,86
2603	1 NC 12426 9528	I TD(13673)	Transf ormador Distribuição	1	45,80	45,80

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9567	TD(661339)	Transf ormador Distribuição	2	25,56	51,13
2603	1 NC 12426 9566	PE(19981337)	Ponto de conexão	1	14,37	14,37
2603	1 NC 12426 9569	EMS_UC_3664279	Alime ntador	1	16,77	16,77
2603	1 NC 12426 9578	FU(27928)	Chave Fusível	2	20,24	40,49
2603	1 NC 12426 9587	FU(30794)	Chave Fusível	1	17,10	17,10
2603	1 NC 12426 9588	EMS_UC_2695086	Alime ntador	1	13,03	13,03
2603	1 NC 12426 9705	FU(20059)	Chave Fusível	1	17,08	17,08
2603	1 NC 12426 9597	FU(20470)	Chave Fusível	1	13,77	13,77
2603	1 NC	FU(4206)	Chave Fusível	1	15,75	15,75

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 9598					
2603	1 NC 12426 9601	I FU(72890651)	Chave Fusível	3	14,54	43,61
2603	1 NC 12426 9602	I PE(14745630)	Ponto de conexão	1	14,35	14,35
2603	1 NC 12426 9607	I FU(14368)	Chave Fusível	2	16,12	32,23
2603	1 NC 12426 9614	I FU(41010)	Chave Fusível	2	14,10	28,20
2603	1 NC 12426 9631	I TD(29802)	Transf ormador Distribuição	1	14,90	14,90
2603	1 NC 12426 9647	I FU(29168)	Chave Fusível	3	13,98	41,94
2603	1 NC 12426 9652	I TD(44145)	Transf ormador Distribuição	4	16,61	66,44
2603	1 NC 12427 0163	I EMS_UC_2422042	Alime ntador	1	17,79	17,79

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9661	FU(23996)	Chave Fusível	5	19,78	98,91
2603	1 NC 12426 9666	FR(20726)	Chave Fusível Religadora	8	12,52	100,15
2603	1 NC 12426 8893	RD(730637)	Religador de Distribuição	2	0,09	0,18
2603	1 NC 12426 9674	FU(23841)	Chave Fusível	3	12,31	36,93
2603	1 NC 12426 9677	FU(18492)	Chave Fusível	2	19,19	38,39
2603	1 NC 12426 9680	FU(755161)	Chave Fusível	12	12,76	153,15
2603	1 NC 12426 9686	EMS_UC_3473575	Alimentador	1	10,28	10,28
2603	1 NC 12426 9697	FU(20141)	Chave Fusível	13	12,55	163,16
2603	1 NC	FU(37908)	Chave Fusível	8	14,34	114,72

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 9918					
2603	1 NC 12426 9719	RD(730656)	Religador de Distribuição	1	9,15	9,15
2603	1 NC 12426 9719	RD(730656)	Religador de Distribuição	10	12,06	120,60
2603	1 NC 12426 9719	RD(730656)	Religador de Distribuição	1	79,51	79,51
2603	1 NC 12426 9719	RD(730656)	Religador de Distribuição	35	4,93	172,58
2603	1 NC 12427 0086	FU(11208)	Chave Fusível	16	12,31	196,95
2603	1 NC 12427 0280	FR(18462)	Chave Fusível Religadora	26	9,68	251,69
2603	1 NC 12426 9805	TD(54199)	Transformador Distribuição	99	10,34	1.024,07
2603	1 NC 12426 9738	FU(2797)	Chave Fusível	130	5,44	706,83

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9740	FR(17938)	Chave Fusível Religadora	23	4,33	99,60
2603	1 NC 12426 9961	FR(9705)	Chave Fusível Religadora	9	10,25	92,28
2603	1 NC 12427 0007	TD(57397)	Transf ormador Distribuição	3	24,00	72,01
2603	1 NC 12426 9770	FU(20531)	Chave Fusível	16	3,01	48,15
2603	1 NC 12426 9754	TD(655605)	Transf ormador Distribuição	1	5,76	5,76
2603	1 NC 12426 9758	FU(19132)	Chave Fusível	3	8,57	25,71
2603	1 NC 12426 9761	TD(733160)	Transf ormador Distribuição	1	7,13	7,13
2603	1 NC 12426 9798	FU(18774)	Chave Fusível	39	3,24	126,25
2603	1 NC	FU(677403)	Chave Fusível	27	3,78	101,98

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 9818					
2603	1 NC 12426 9843	I FU(29784)	Chave Fusível	1	6,82	6,82
2603	1 NC 12426 9844	I TD(36923)	Transf ormador Distribuição	2	10,62	21,24
2603	1 NC 12426 9863	I FU(38296)	Chave Fusível	10	7,09	70,88
2603	1 NC 12426 9866	I TD(999)	Transf ormador Distribuição	6	5,12	30,70
2603	1 NC 12426 9898	I FU(734360)	Chave Fusível	1	7,83	7,83
2603	1 NC 12426 9903	I TD(27874)	Transf ormador Distribuição	1	5,96	5,96
2603	1 NC 12426 9907	I FU(681496)	Chave Fusível	6	10,45	62,73
2603	1 NC 12427 0802	I PE(16448345)	Ponto de conexão	1	8,61	8,61

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12426 9909	TD(18888)	Transf ormador Distribuição	1	6,97	6,97
2603	1 NC 12426 9911	FU(689512)	Chave Fusível	18	10,91	196,43
2603	1 NC 12426 9942	EMS_UC_2731377	Alime ntador	1	4,90	4,90
2603	1 NC 12426 9946	FU(101742040)	Chave Fusível	1	16,09	16,09
2603	1 NC 12426 9946	FU(101742040)	Chave Fusível	3	5,87	17,61
2603	1 NC 12426 9953	FU(41747)	Chave Fusível	6	11,97	71,82
2603	1 NC 12426 9964	FU(21906)	Chave Fusível	2	11,61	23,21
2603	1 NC 12426 9969	PE(13954725)	Ponto de conexão	1	9,02	9,02
2603	1 NC	TD(53454)	Transf ormador Distribuição	1	8,27	8,27

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12426 9977					
2603	1 NC 12426 9983	I FR(14465)	Chave Fusível Religadora	1	4,54	4,54
2603	1 NC 12426 9997	I FR(11206)	Chave Fusível Religadora	3	9,48	28,44
2603	1 NC 12427 0045	I PE(14911847)	Ponto de conexão	1	6,73	6,73
2603	1 NC 12427 0064	I FR(30911)	Chave Fusível Religadora	4	11,81	47,23
2603	1 NC 12427 0070	I FU(15975)	Chave Fusível	1	5,21	5,21
2603	1 NC 12427 0071	I PE(16248935)	Ponto de conexão	1	24,46	24,46
2603	1 NC 12427 0094	I TD(42177)	Transf ormador Distribuição	1	4,23	4,23
2603	1 NC 12427 0096	I TD(14596)	Transf ormador Distribuição	1	4,99	4,99

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 0298	FU(16729)	Chave Fusível	5	25,41	127,04
2603	1 NC 12427 0117	TD(36620)	Transf ormador Distribuição	2	18,31	36,62
2603	1 NC 12427 0121	EMS_UC_2873108	Alime ntador	1	6,82	6,82
2603	1 NC 12427 0145	EMS_UC_249461	Alime ntador	1	24,19	24,19
2603	1 NC 12427 0148	PE(204671356)	Ponto de conexão	1	6,89	6,89
2603	1 NC 12427 0151	FU(720938)	Chave Fusível	41	11,44	469,09
2603	1 NC 12427 0185	TD(85055552)	Transf ormador Distribuição	12	4,35	52,18
2603	1 NC 12427 0197	PE(12389568)	Ponto de conexão	1	25,52	25,52
2603	1 NC	FU(19539)	Chave Fusível	8	3,79	30,36

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 0201					
2603	1 NC 12426 8846	I EMS_3208180_NL52 880572_NL52880618	Alimentador	4	2,97	11,87
2603	1 NC 12426 9091	I RD(700150)	Religador de Distribuição	115	0,11	12,75
2603	1 NC 12426 9091	I RD(700150)	Religador de Distribuição	4	0,11	0,44
2603	1 NC 12427 0275	I PE(15040776)	Ponto de conexão	1	19,08	19,08
2603	1 NC 12427 0285	I FU(13995)	Chave Fusível	2	5,00	10,01
2603	1 NC 12427 0304	I TD(28312)	Transformador Distribuição	2	10,93	21,85
2603	1 NC 12427 0544	I TD(1037)	Transformador Distribuição	5	20,26	101,28
2603	1 NC 12427 0758	I TD(16251)	Transformador Distribuição	7	6,18	43,26

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 0345	FU(7156)	Chave Fusível	21	7,56	158,77
2603	1 NC 12427 0357	FR(20395)	Chave Fusível Religadora	7	3,12	21,81
2603	1 NC 12426 7980	CF(14247)	Chave Faca	2	6,61	13,22
2603	1 NC 12427 0551	FU(20140)	Chave Fusível	59	5,00	294,82
2603	1 NC 12427 0406	FR(13690)	Chave Fusível Religadora	19	1,66	31,59
2603	1 NC 12427 0412	TD(665913)	Transf ormador Distribuição	1	2,86	2,86
2603	1 NC 12427 0411	RD(744472)	Religa dor de Distribuição	79	0,09	6,81
2603	1 NC 12427 0411	RD(744472)	Religa dor de Distribuição	6	0,10	0,62
2603	1 NC	RD(744472)	Religa dor de Distribuição	187	0,10	19,32

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 0411					
2603	1 NC 12427 0413	EMS_UC_2102050	Alimentador	1	20,82	20,82
2603	1 NC 12427 0417	FU(718918)	Chave Fusível	1	24,01	24,01
2603	1 NC 12427 0570	TD(731492)	Transformador Distribuição	2	18,60	37,20
2603	1 NC 12427 0442	RD(713236)	Religador de Distribuição	93	0,18	16,86
2603	1 NC 12427 0442	RD(713236)	Religador de Distribuição	1	0,18	0,18
2603	1 NC 12427 0466	FU(26945)	Chave Fusível	1	2,41	2,41
2603	1 NC 12427 0467	TD(733379)	Transformador Distribuição	1	1,47	1,47
2603	1 NC 12427 0534	TD(690896)	Transformador Distribuição	21	4,77	100,07

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 0534	TD(690896)	Transf ormador Distribuição	28	4,75	132,96
2603	1 NC 12427 0687	FU(39356)	Chave Fusível	31	4,53	140,41
2603	1 NC 12427 0502	TD(6265)	Transf ormador Distribuição	87	3,36	291,99
2603	1 NC 12427 0494	FR(37803)	Chave Fusível Religadora	66	5,66	373,75
2603	1 NC 12427 0494	FR(37803)	Chave Fusível Religadora	1	5,66	5,66
2603	1 NC 12427 0506	TD(58832)	Transf ormador Distribuição	2	22,18	44,36
2603	1 NC 12427 0511	FU(37443)	Chave Fusível	1	18,85	18,85
2603	1 NC 12427 0167	TD(41110)	Transf ormador Distribuição	3	19,75	59,25
2603	1 NC	EMS_UC_3162314	Alime ntador	1	1,58	1,58

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 0549					
2603	1 NC 12427 0557	I TD(22322)	Transf ormador Distribuição	1	15,21	15,21
2603	1 NC 12427 0575	I TD(672343)	Transf ormador Distribuição	2	24,81	49,62
2603	1 NC 12427 0631	I CE(6578)	Chave Seccionadora	602	3,39	2.042,99
2603	1 NC 12427 0713	I FU(7570)	Chave Fusível	14	15,43	215,95
2603	1 NC 12427 0640	I EMS_UC_202067	Alime ntador	1	13,18	13,18
2603	1 NC 12427 0643	I EMS_UC_42939	Alime ntador	1	14,13	14,13
2603	1 NC 12427 0650	I FU(707427)	Chave Fusível	8	4,60	36,82
2603	1 NC 12427 0536	I FR(17938)	Chave Fusível Religadora	1	3,36	3,36

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 0536	FR(17938)	Chave Fusível Religadora	12	1,36	16,33
2603	1 NC 12427 0536	FR(17938)	Chave Fusível Religadora	8	1,93	15,47
2603	1 NC 12427 0659	FU(18421)	Chave Fusível	1	22,02	22,02
2603	1 NC 12427 0659	FU(18421)	Chave Fusível	9	22,02	198,22
2603	1 NC 12427 0684	TD(2061)	Transf ormador Distribuição	2	15,72	31,44
2603	1 NC 12427 0689	FU(662939)	Chave Fusível	1	17,97	17,97
2603	1 NC 12427 0699	FU(710468)	Chave Fusível	2	14,54	29,08
2603	1 NC 12427 0701	EMS_UC_3187686	Alime ntador	1	2,13	2,13
2603	1 NC	PE(17841002)	Ponto de conexão	1	13,33	13,33

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 0711					
2603	1 NC 12427 0715	EMS_UC_206410	Alimentador	1	11,38	11,38
2603	1 NC 12427 0660	TD(698890)	Transformador Distribuição	26	4,73	123,01
2603	1 NC 12427 0729	TD(27307)	Transformador Distribuição	1	6,69	6,69
2603	1 NC 12427 0731	EMS_UC_2613964	Alimentador	1	7,57	7,57
2603	1 NC 12427 0736	CF(110299980)	Chave Faca	145	3,46	501,58
2603	1 NC 12427 0736	CF(110299980)	Chave Faca	1	3,46	3,46
2603	1 NC 12427 0742	EMS_UC_3052671	Alimentador	1	21,99	21,99
2603	1 NC 12427 0756	PE(16437609)	Ponto de conexão	1	5,52	5,52

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 0769	TD(23647062)	Transf ormador Distribuição	72	1,75	126,12
2603	1 NC 12427 0771	PE(17204457)	Ponto de conexão	1	18,66	18,66
2603	1 NC 12427 0773	TD(682773)	Transf ormador Distribuição	3	14,14	42,42
2603	1 NC 12427 0946	FU(24645)	Chave Fusível	25	16,67	416,63
2603	1 NC 12427 0790	TD(7744)	Transf ormador Distribuição	61	2,94	179,42
2603	1 NC 12427 0785	EMS_UC_2574777	Alime ntador	1	18,83	18,83
2603	1 NC 12427 0793	PE(16358291)	Ponto de conexão	1	12,29	12,29
2603	1 NC 12427 0814	TD(690895)	Transf ormador Distribuição	94	1,10	103,64
2603	1 NC	TD(690895)	Transf ormador Distribuição	1	1,10	1,10

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 0814					
2603	1 NC 12427 0805	RD(736946)	Religador de Distribuição	1.304	0,10	127,14
2603	1 NC 12427 0805	RD(736946)	Religador de Distribuição	64	4,22	270,06
2603	1 NC 12427 0534	EMS_9282094_NL59 633667_NL59633672	Alimentador	49	3,47	169,87
2603	1 NC 12427 0815	RD(735968)	Religador de Distribuição	2.645	0,08	209,40
2603	1 NC 12427 0816	EMS_UC_1759824	Alimentador	1	14,10	14,10
2603	1 NC 12427 0834	PE(210883080)	Ponto de conexão	1	17,21	17,21
2603	1 NC 12427 0841	FU(30181)	Chave Fusível	3	11,88	35,65
2603	1 NC 12427 0842	FR(758914)	Chave Fusível Religadora	18	11,05	198,86

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 0851	TD(30884)	Transf ormador Distribuição	60	17,65	1.058,87
2603	1 NC 12427 0861	TD(6061)	Transf ormador Distribuição	63	1,07	67,64
2603	1 NC 12426 8893	CF(4017)	Chave Faca	28	3,07	85,87
2603	1 NC 12427 0868	FU(20009)	Chave Fusível	4	10,72	42,87
2603	1 NC 12427 0871	PE(16367996)	Ponto de conexão	2	13,08	26,15
2603	1 NC 41500 6062	RD(7728)	Religa dor de Distribuição	24	11,63	279,15
2603	1 NC 41500 6062	RD(7728)	Religa dor de Distribuição	13	24,29	315,80
2603	1 NC 41500 6062	RD(7728)	Religa dor de Distribuição	15	21,59	323,91
2603	1 NC	TD(680515)	Transf ormador Distribuição	1	17,72	17,72

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	41500 6064					
2603	1 NC 41500 6083	I EMS_UC_1887702	Alimentador	1	18,78	18,78
2603	1 NC 12427 0878	I ME(134140756)	Alimentador	1	9,99	9,99
2603	1 NC 12427 0904	I FR(44752)	Chave Fusível Religadora	75	2,55	191,00
2603	1 NC 12427 0899	I TD(60125)	Transformador Distribuição	1	8,74	8,74
2603	1 NC 12427 0905	I FR(25999)	Chave Fusível Religadora	10	6,99	69,95
2603	1 NC 12427 0913	I FU(26203)	Chave Fusível	10	5,74	57,36
2603	1 NC 12427 0914	I TD(56772)	Transformador Distribuição	1	6,24	6,24
2603	1 NC 12427 0915	I 9b22e11c-e676-4642-ba3f-63620f946c2d	Alimentador	252	3,08	775,61

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 0916	FU(24134)	Chave Fusível	2	4,27	8,53
2603	1 NC 12427 0950	FU(25899)	Chave Fusível	1	10,51	10,51
2603	1 NC 12427 0995	EMS_UC_3584826	Alime ntador	1	9,36	9,36
2603	1 NC 12427 0981	FU(41496)	Chave Fusível	4	3,26	13,03
2603	1 NC 12427 0983	TD(27769298)	Transf ormador Distribuição	1	7,12	7,12
2603	1 NC 12427 0986	PE(16094185)	Ponto de conexão	1	1,75	1,75
2603	1 NC 12427 0989	FU(16820)	Chave Fusível	5	8,82	44,12
2603	1 NC 12427 0993	TD(22196)	Transf ormador Distribuição	2	5,63	11,25
2603	1 NC	FU(39752)	Chave Fusível	6	4,14	24,86

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 0996					
2603	1 NC 12427 1014	I FU(40192)	Chave Fusível	1	8,95	8,95
2603	1 NC 12427 1029	I FU(37116)	Chave Fusível	1	2,45	2,45
2603	1 NC 12427 1048	I TD(21378)	Transf ormador Distribuição	2	14,85	29,70
2603	1 NC 12427 1058	I TD(38042)	Transf ormador Distribuição	1	5,10	5,10
2603	1 NC 12427 1065	I EMS_UC_3477359	Alime ntador	1	9,87	9,87
2603	1 NC 12427 1067	I TD(759907)	Transf ormador Distribuição	1	7,22	7,22
2603	1 NC 12427 1098	I TD(661033)	Transf ormador Distribuição	2	3,27	6,54
2603	1 NC 12427 1117	I TD(668025)	Transf ormador Distribuição	2	36,23	72,45

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 1122	FR(2455)	Chave Fusível Religadora	33	2,26	74,65
2603	1 NC 12427 1124	TD(13231)	Transf ormador Distribuição	2	6,87	13,74
2603	1 NC 12427 1126	EMS_UC_2999353	Alime ntador	1	4,36	4,36
2603	1 NC 12427 1130	FU(23995)	Chave Fusível	3	6,87	20,61
2603	1 NC 12427 1145	TD(18240)	Transf ormador Distribuição	1	6,89	6,89
2603	1 NC 12427 1357	EMS_2678129_NL52 351889_NL52351932	Alime ntador	73	7,47	545,37
2603	1 NC 12427 1176	TD(85987350)	Transf ormador Distribuição	1	7,48	7,48
2603	1 NC 12427 1182	TD(683701)	Transf ormador Distribuição	1	13,87	13,87
2603	1 NC	PE(14067633)	Ponto de conexão	1	8,22	8,22

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 1220					
2603	1 NC 12427 1226	I FU(679976)	Chave Fusível	21	9,47	198,95
2603	1 NC 12427 1261	I FU(6448)	Chave Fusível	351	2,47	866,21
2603	1 NC 12427 1611	I FU(17970)	Chave Fusível	6	5,49	32,92
2603	1 NC 12427 1292	I FR(32208)	Chave Fusível Religadora	3	22,22	66,67
2603	1 NC 12427 1307	I TD(698670)	Transf ormador Distribuição	54	0,51	27,74
2603	1 NC 12427 1315	I RD(15855)	Religa dor de Distribuição	11	5,40	59,40
2603	1 NC 12427 1315	I RD(15855)	Religa dor de Distribuição	125	0,67	83,69
2603	1 NC 12427 1327	I FU(1752)	Chave Fusível	2	4,44	8,87

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 1332	TD(41905)	Transf ormador Distribuição	1	5,45	5,45
2603	1 NC 12427 1364	TD(17167)	Transf ormador Distribuição	2	7,62	15,24
2603	1 NC 12427 1404	FU(15778)	Chave Fusível	6	4,12	24,74
2603	1 NC 12427 1379	FU(140443859)	Chave Fusível	2	24,56	49,12
2603	1 NC 12427 1383	TD(22397)	Transf ormador Distribuição	4	2,42	9,67
2603	1 NC 12427 1385	FU(26492)	Chave Fusível	1	21,60	21,60
2603	1 NC 12427 1388	FR(11566)	Chave Fusível Religadora	19	22,24	422,48
2603	1 NC 12427 1393	TD(18241)	Transf ormador Distribuição	1	21,83	21,83
2603	1 NC	PE(19746903)	Ponto de conexão	1	4,45	4,45

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 1852					
2603	1 NC 12427 1461	I TD(40507)	Transf ormador Distribuição	91	19,67	1.790,17
2603	1 NC 12427 1468	I TD(42181)	Transf ormador Distribuição	1	6,18	6,18
2603	1 NC 12427 1493	I FU(22281)	Chave Fusível	2	2,89	5,78
2603	1 NC 12427 1503	I TD(122215830)	Transf ormador Distribuição	5	12,70	63,52
2603	1 NC 12427 1505	I RD(12260)	Religa dor de Distribuição	4	1,75	6,98
2603	1 NC 12427 1505	I RD(12260)	Religa dor de Distribuição	272	2,33	632,99
2603	1 NC 12427 1505	I RD(12260)	Religa dor de Distribuição	43	5,34	229,78
2603	1 NC 12427 1505	I RD(12260)	Religa dor de Distribuição	250	4,79	1.197,50

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 1527	FR(696592)	Chave Fusível Religadora	55	6,65	365,59
2603	1 NC 12427 1532	TD(14082)	Transf ormador Distribuição	1	20,75	20,75
2603	1 NC 12427 1535	PE(13405444)	Ponto de conexão	1	20,16	20,16
2603	1 NC 12427 1536	FR(1749)	Chave Fusível Religadora	46	2,73	125,73
2603	1 NC 12427 1541	TD(55719)	Transf ormador Distribuição	2	23,61	47,23
2603	1 NC 12427 1614	EMS_UC_3546301	Alime ntador	1	3,14	3,14
2603	1 NC 12427 1562	TD(675269)	Transf ormador Distribuição	1	21,32	21,32
2603	1 NC 12427 1564	TD(29782)	Transf ormador Distribuição	1	2,39	2,39
2603	1 NC	FR(38054)	Chave Fusível Religadora	29	6,77	196,34

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 1586					
2603	1 NC 12427 1602	EMS_UC_1543232	Alimentador	1	17,71	17,71
2603	1 NC 12427 1637	FU(29785)	Chave Fusível	1	19,46	19,46
2603	1 NC 12427 1674	FU(27205)	Chave Fusível	4	1,97	7,86
2603	1 NC 12427 1679	TD(58832)	Transformador Distribuição	2	15,63	31,27
2603	1 NC 41500 6062	RD(7728)	Religador de Distribuição	24	0,11	2,71
2603	1 NC 12427 1686	TD(42913)	Transformador Distribuição	2	18,63	37,27
2603	1 NC 12427 1689	EMS_UC_3301424	Alimentador	1	16,25	16,25
2603	1 NC 12427 2014	FU(43708)	Chave Fusível	10	18,58	185,76

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 1707	EMS_UC_124798	Alimentador	1	15,30	15,30
2603	1 NC 12427 1711	FU(16009)	Chave Fusível	37	22,75	841,87
2603	1 NC 12427 1711	FU(16009)	Chave Fusível	1	24,51	24,51
2603	1 NC 12427 1714	FR(18408)	Chave Fusível Religadora	10	1,57	15,73
2603	1 NC 12427 1715	RD(725456)	Religador de Distribuição	32	0,56	17,81
2603	1 NC 12427 1715	RD(725456)	Religador de Distribuição	61	0,57	35,00
2603	1 NC 12427 1722	TD(10107)	Transformador de Distribuição	49	2,07	101,29
2603	1 NC 12427 1730	TD(697013)	Transformador de Distribuição	1	16,20	16,20
2603	1 NC	FU(16494)	Chave Fusível	3	18,59	55,76

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 1731					
2603	1 NC 12427 1732	TD(700982)	Transf ormador Distribuição	3	12,86	38,58
2603	1 NC 12427 1733	RD(29637189)	Religa dor de Distribuição	24	1,25	30,11
2603	1 NC 12427 1733	RD(29637189)	Religa dor de Distribuição	8	1,38	11,07
2603	1 NC 12427 1733	RD(29637189)	Religa dor de Distribuição	4	4,57	18,26
2603	1 NC 12427 1742	TD(20443)	Transf ormador Distribuição	3	15,61	46,83
2603	1 NC 12427 1746	EMS_UC_1018164	Alime ntador	1	18,31	18,31
2603	1 NC 12427 1748	TD(34942)	Transf ormador Distribuição	1	17,96	17,96
2603	1 NC 12427 1755	TD(31726)	Transf ormador Distribuição	9	16,08	144,75

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 1764	TD(37301)	Transf ormador Distribuição	1	19,79	19,79
2603	1 NC 41500 6062	RD(7728)	Religa dor de Distribuição	24	0,05	1,29
2603	1 NC 12427 1783	TD(60074)	Transf ormador Distribuição	1	16,88	16,88
2603	1 NC 12427 1792	TD(48028)	Transf ormador Distribuição	1	16,70	16,70
2603	1 NC 12427 1796	FU(11613)	Chave Fusível	5	16,22	81,10
2603	1 NC 12427 1804	RD(7811)	Religa dor de Distribuição	84	8,87	745,18
2603	1 NC 12427 1804	RD(7811)	Religa dor de Distribuição	52	3,33	173,23
2603	1 NC 12427 1806	FU(2606)	Chave Fusível	3	17,97	53,91
2603	1 NC	EMS_UC_64869	Alime ntador	1	1,49	1,49

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 1832					
2603	1 NC 12427 1851	I TD(686353)	Transf ormador Distribuição	87	1,33	115,46
2603	1 NC 12427 2021	I FU(709292)	Chave Fusível	18	19,40	349,18
2603	1 NC 12427 2121	I PE(16341271)	Ponto de conexão	1	11,27	11,27
2603	1 NC 12427 1893	I FR(4235)	Chave Fusível Religadora	5	16,51	82,57
2603	1 NC 12427 1898	I FU(683196)	Chave Fusível	2	12,25	24,51
2603	1 NC 12427 2137	I FU(17288)	Chave Fusível	7	23,14	162,01
2603	1 NC 12427 1527	I RD(725593)	Religa dor de Distribuição	1	0,14	0,14
2603	1 NC 12427 1911	I TD(692130)	Transf ormador Distribuição	1	17,31	17,31

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 1912	TD(705355)	Transf ormador Distribuição	1	18,44	18,44
2603	1 NC 12427 1733	RD(128197393)	Religa dor de Distribuição	28	0,14	3,89
2603	1 NC 12427 2229	FU(37389)	Chave Fusível	1	11,14	11,14
2603	1 NC 12427 2283	FU(21364)	Chave Fusível	2	12,66	25,31
2603	1 NC 12427 2195	FU(4375)	Chave Fusível	56	10,60	593,69
2603	1 NC 12427 1955	RD(730498)	Religa dor de Distribuição	33	7,23	238,63
2603	1 NC 12427 1955	RD(730498)	Religa dor de Distribuição	1	4,96	4,96
2603	1 NC 12427 1955	RD(730498)	Religa dor de Distribuição	6	4,23	25,39
2603	1 NC	FR(14684)	Chave Fusível Religadora	25	5,15	128,67

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 1976					
2603	1 NC 12427 1970	I FU(24754)	Chave Fusível	3	11,20	33,59
2603	1 NC 12427 1973	I TD(40596)	Transf ormador Distribuição	2	9,94	19,88
2603	1 NC 12427 1982	I TD(56846)	Transf ormador Distribuição	2	12,97	25,94
2603	1 NC 12427 1988	I FR(31038)	Chave Fusível Religadora	1	7,18	7,18
2603	1 NC 12427 1988	I FR(31038)	Chave Fusível Religadora	1	7,20	7,20
2603	1 NC 12427 1988	I FR(31038)	Chave Fusível Religadora	209	7,18	1.500,97
2603	1 NC 12427 2230	I TD(15781)	Transf ormador Distribuição	2	28,96	57,91
2603	1 NC 12427 2004	I FU(26214)	Chave Fusível	4	7,78	31,12

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 2015	PE(196447496)	Ponto de conexão	1	8,81	8,81
2603	1 NC 12427 2024	TD(58555)	Transf ormador Distribuição	1	10,72	10,72
2603	1 NC 12427 2102	TD(5904)	Transf ormador Distribuição	44	2,19	96,29
2603	1 NC 12427 2066	TD(32949)	Transf ormador Distribuição	2	9,98	19,96
2603	1 NC 12427 2076	TD(53348)	Transf ormador Distribuição	1	9,96	9,96
2603	1 NC 12427 2591	TD(681433)	Transf ormador Distribuição	1	23,56	23,56
2603	1 NC 12427 2105	FU(23060)	Chave Fusível	143	1,34	191,93
2603	1 NC 12427 2187	FU(22351)	Chave Fusível	19	10,08	191,54
2603	1 NC	TD(13482)	Transf ormador Distribuição	1	5,43	5,43

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 2123					
2603	1 NC 12427 2130	I TD(15506)	Transf ormador Distribuição	1	27,59	27,59
2603	1 NC 12427 2132	I TD(53861)	Transf ormador Distribuição	1	1,68	1,68
2603	1 NC 12427 2168	I FU(14366)	Chave Fusível	4	7,88	31,53
2603	1 NC 12427 2174	I FU(714284)	Chave Fusível	2	9,81	19,62
2603	1 NC 12427 2182	I RD(3795)	Religa dor de Distribuição	39	4,41	171,91
2603	1 NC 12427 2182	I RD(3795)	Religa dor de Distribuição	2	1,26	2,52
2603	1 NC 12427 2182	I RD(3795)	Religa dor de Distribuição	104	2,24	232,49
2603	1 NC 12427 2182	I RD(3795)	Religa dor de Distribuição	1	3,61	3,61

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 2182	RD(3795)	Religador de Distribuição	15	4,10	61,43
2603	1 NC 12427 2182	RD(3795)	Religador de Distribuição	29	3,61	104,63
2603	1 NC 12427 2610	FU(681040)	Chave Fusível	9	9,94	89,49
2603	1 NC 12427 2380	TD(5062626)	Transformador Distribuição	17	6,98	118,67
2603	1 NC 12427 2212	PE(11658320)	Ponto de conexão	2	4,76	9,51
2603	1 NC 12427 2228	FU(30562)	Chave Fusível	1	29,69	29,69
2603	1 NC 12427 1535	EMS_8198155_NL57 995727_NL57995728	Alimentador	1	9,52	9,52
2603	1 NC 12427 2269	FU(733455)	Chave Fusível	1	22,99	22,99
2603	1 NC	CL(31044)	Chave Lâmina	80	4,11	328,77

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 1541					
2603	1 NC 12427 2268	I TD(22586)	Transf ormador Distribuição	1	7,83	7,83
2603	1 NC 12427 2243	I RD(9392)	Religa dor de Distribuição	150	0,19	28,38
2603	1 NC 12427 2243	I RD(9392)	Religa dor de Distribuição	184	0,06	11,04
2603	1 NC 12427 2219	I TD(40892)	Transf ormador Distribuição	30	0,77	23,00
2603	1 NC 12427 2243	I RD(9392)	Religa dor de Distribuição	24	0,95	22,87
2603	1 NC 12427 2243	I RD(9392)	Religa dor de Distribuição	160	1,09	174,35
2603	1 NC 12427 2253	I TD(15876)	Transf ormador Distribuição	4	7,76	31,03
2603	1 NC 12427 2254	I TD(41537)	Transf ormador Distribuição	2	7,79	15,58

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 2263	FR(16596)	Chave Fusível Religadora	58	3,04	176,08
2603	1 NC 12427 2266	TD(661762)	Transf ormador Distribuição	1	7,41	7,41
2603	1 NC 12427 2367	TD(10955)	Transf ormador Distribuição	19	7,04	133,77
2603	1 NC 12427 2279	TD(54810)	Transf ormador Distribuição	1	3,82	3,82
2603	1 NC 12427 2370	TD(21866)	Transf ormador Distribuição	11	7,88	86,64
2603	1 NC 12427 2301	TD(56891)	Transf ormador Distribuição	1	21,20	21,20
2603	1 NC 12427 2313	PE(11496826)	Ponto de conexão	2	2,52	5,04
2603	1 NC 12427 2626	FU(724752)	Chave Fusível	13	29,19	379,51
2603	1 NC	TD(21806)	Transf ormador Distribuição	26	3,41	88,70

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 2332					
2603	1 NC 12427 2332	TD(21806)	Transf ormador Distribuição	2	3,41	6,82
2603	1 NC 12427 2677	FU(676960)	Chave Fusível	13	22,09	287,12
2603	1 NC 12427 2393	FR(15814)	Chave Fusível Religadora	10	7,45	74,54
2603	1 NC 12427 2397	RD(2214)	Religa dor de Distribuição	37	3,72	137,63
2603	1 NC 12427 2397	RD(2214)	Religa dor de Distribuição	1	1,27	1,27
2603	1 NC 12427 2397	RD(2214)	Religa dor de Distribuição	1.072	1,47	1.574,95
2603	1 NC 12427 2397	RD(2214)	Religa dor de Distribuição	166	1,27	210,18
2603	1 NC 12427 2397	RD(2214)	Religa dor de Distribuição	28	3,65	102,32

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 2100	FU(11675)	Chave Fusível	8	3,12	24,96
2603	1 NC 12427 2410	TD(42158)	Transf ormador Distribuição	2	26,95	53,91
2603	1 NC 12427 2414	FU(17028)	Chave Fusível	2	25,93	51,87
2603	1 NC 12427 2428	TD(38171)	Transf ormador Distribuição	8	1,32	10,53
2603	1 NC 12427 2442	FR(10721)	Chave Fusível Religadora	35	4,73	165,67
2603	1 NC 12427 2446	EMS_UC_2261114	Alime ntador	1	0,76	0,76
2603	1 NC 12427 2464	FU(18422)	Chave Fusível	7	22,99	160,91
2603	1 NC 12427 2472	TD(34106)	Transf ormador Distribuição	1	17,53	17,53
2603	1 NC	FU(27444)	Chave Fusível	20	1,53	30,54

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 2475					
2603	1 NC 12427 2479	I RD(673325)	Religador de Distribuição	475	6,96	3.307,03
2603	1 NC 12427 2497	I FU(41647)	Chave Fusível	1	28,64	28,64
2603	1 NC 12427 2504	I TD(40920)	Transformador Distribuição	113	2,62	295,72
2603	1 NC 12427 2504	I TD(40920)	Transformador Distribuição	1	2,62	2,62
2603	1 NC 12427 2508	I TD(57344)	Transformador Distribuição	2	5,43	10,85
2603	1 NC 12427 2511	I TD(55546)	Transformador Distribuição	120	2,25	270,36
2603	1 NC 12427 2567	I FU(99379)	Chave Fusível	5	27,63	138,14
2603	1 NC 12427 2531	I FU(39352)	Chave Fusível	27	21,74	587,11

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 2533	FU(21475)	Chave Fusível	3	17,88	53,64
2603	1 NC 12427 2543	RD(697030)	Religador de Distribuição	1	0,08	0,08
2603	1 NC 12427 2543	RD(697030)	Religador de Distribuição	79	0,08	6,69
2603	1 NC 12427 2543	RD(697030)	Religador de Distribuição	2.066	0,08	174,92
2603	1 NC 12427 2547	TD(33575)	Transformador de Distribuição	1	18,06	18,06
2603	1 NC 12427 2553	FU(21663)	Chave Fusível	1	3,22	3,22
2603	1 NC 12427 2575	RD(730226)	Religador de Distribuição	36	6,11	219,90
2603	1 NC 12427 2575	RD(1172264)	Religador de Distribuição	15	1,56	23,38
2603	1 NC	RD(1172264)	Religador de Distribuição	141	6,00	846,05

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 2575					
2603	1 NC 12427 2575	I RD(1172264)	Religador de Distribuição	50	1,50	75,08
2603	1 NC 12427 2587	I FU(688103)	Chave Fusível	4	46,45	185,81
2603	1 NC 12427 2477	I TD(27542)	Transformador Distribuição	1	52,69	52,69
2603	1 NC 12427 2596	I RD(37350)	Religador de Distribuição	598	0,06	32,89
2603	1 NC 12427 2596	I RD(37350)	Religador de Distribuição	1	0,06	0,06
2603	1 NC 12427 2596	I RD(37350)	Religador de Distribuição	295	0,06	16,23
2603	1 NC 12427 2604	I EMS_UC_2206627	Alimentador	1	15,35	15,35
2603	1 NC 12427 1535	I EMS_8198171_NL57 995739_NL57995744	Alimentador	1	1,69	1,69

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 2617	TD(28982)	Transf ormador Distribuição	3	26,81	80,44
2603	1 NC 12427 2634	TD(706737)	Transf ormador Distribuição	1	17,06	17,06
2603	1 NC 12427 2638	EMS_UC_2779424	Alime ntador	1	13,65	13,65
2603	1 NC 12427 2654	FU(30889)	Chave Fusível	3	16,33	48,99
2603	1 NC 12427 2575	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	50	0,55	27,73
2603	1 NC 12427 2665	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	44	15,72	691,46
2603	1 NC 12427 2662	FU(748276)	Chave Fusível	2	13,99	27,99
2603	1 NC 12427 2684	TD(10761)	Transf ormador Distribuição	5	13,87	69,36
2603	1 NC	EMS_UC_1949428	Alime ntador	1	14,16	14,16

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 2686					
2603	1 NC 12427 2690	I FR(678214)	Chave Fusível Religadora	15	19,45	291,73
2603	1 NC 12427 2693	I TD(43810)	Transf ormador Distribuição	1	15,17	15,17
2603	1 NC 12427 2700	I TD(15572)	Transf ormador Distribuição	1	13,31	13,31
2603	1 NC 12427 2707	I TD(34665)	Transf ormador Distribuição	3	18,99	56,98
2603	1 NC 12427 2709	I TD(35603)	Transf ormador Distribuição	3	20,10	60,29
2603	1 NC 12427 2710	I EMS_UC_2296518	Alime ntador	1	12,44	12,44
2603	1 NC 12427 2741	I TD(8870)	Transf ormador Distribuição	80	15,81	1.264,63
2603	1 NC 12427 2717	I TD(669942)	Transf ormador Distribuição	3	14,36	43,09

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 2718	TD(130331488)	Transf ormador Distribuição	19	13,41	254,82
2603	1 NC 12427 2724	FU(41747)	Chave Fusível	6	13,60	81,60
2603	1 NC 12427 2733	EMS_UC_3026850	Alime ntador	1	11,59	11,59
2603	1 NC 12427 2757	FU(91569552)	Chave Fusível	5	9,90	49,51
2603	1 NC 12427 2757	FU(91569552)	Chave Fusível	1	9,90	9,90
2603	1 NC 12427 2759	ME(26906851)	Alime ntador	1	12,77	12,77
2603	1 NC 12427 2763	TD(33314)	Transf ormador Distribuição	1	14,59	14,59
2603	1 NC 12427 2774	FR(10169)	Chave Fusível Religadora	32	10,80	345,51
2603	1 NC	FU(17970)	Chave Fusível	6	16,82	100,91

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 2920					
2603	1 NC 12427 2788	TD(21351)	Transf ormador Distribuição	1	14,57	14,57
2603	1 NC 12427 2798	RD(720218)	Religa dor de Distribuição	857	0,09	76,70
2603	1 NC 12427 2798	RD(720218)	Religa dor de Distribuição	1	0,16	0,16
2603	1 NC 12427 2798	RD(720218)	Religa dor de Distribuição	2.066	0,16	324,71
2603	1 NC 12427 2798	RD(720218)	Religa dor de Distribuição	79	0,16	12,42
2603	1 NC 12427 2798	RD(720218)	Religa dor de Distribuição	1	1,46	1,46
2603	1 NC 12427 2798	RD(720218)	Religa dor de Distribuição	11	3,31	36,42
2603	1 NC 12427 2798	RD(720218)	Religa dor de Distribuição	2	1,74	3,49

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 2798	RD(720218)	Religador de Distribuição	615	0,23	141,14
2603	1 NC 12427 2798	RD(720218)	Religador de Distribuição	228	1,92	437,87
2603	1 NC 12427 2800	RD(697027)	Religador de Distribuição	2.681	0,37	1.004,03
2603	1 NC 12427 2800	RD(697027)	Religador de Distribuição	38	0,37	14,23
2603	1 NC 12427 2800	RD(697027)	Religador de Distribuição	1	0,37	0,37
2603	1 NC 12427 2800	RD(697027)	Religador de Distribuição	79	0,37	29,59
2603	1 NC 12427 2798	RD(128081434)	Religador de Distribuição	1	0,09	0,09
2603	1 NC 12427 2812	FU(1520)	Chave Fusível	10	8,00	80,05
2603	1 NC	FR(23661)	Chave Fusível Religadora	16	4,44	70,99

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 2831					
2603	1 NC 12427 2840	I RL(BSO495-02)	Religador de Distribuição	21	3,95	82,93
2603	1 NC 12427 2840	I RL(BSO495-02)	Religador de Distribuição	53	1,96	104,04
2603	1 NC 12427 2843	I TD(79563528)	Transformador de Distribuição	1	21,95	21,95
2603	1 NC 12427 2886	I RD(720153)	Religador de Distribuição	329	4,15	1.364,09
2603	1 NC 12427 2886	I RD(720153)	Religador de Distribuição	1	4,15	4,15
2603	1 NC 12427 2866	I TD(56773)	Transformador de Distribuição	2	2,80	5,59
2603	1 NC 12427 2875	I TD(55292)	Transformador de Distribuição	3	10,17	30,50
2603	1 NC 12427 2877	I TD(46581)	Transformador de Distribuição	1	6,14	6,14

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 2890	FU(45353)	Chave Fusível	9	9,57	86,13
2603	1 NC 12427 2913	FU(19657)	Chave Fusível	3	7,82	23,47
2603	1 NC 12427 2929	EMS_UC_2365998	Alimentador	1	7,78	7,78
2603	1 NC 12427 2948	FU(679989)	Chave Fusível	11	3,52	38,72
2603	1 NC 12427 2949	RD(37350)	Religador de Distribuição	1	0,90	0,90
2603	1 NC 12427 2949	RD(37350)	Religador de Distribuição	215	0,90	193,79
2603	1 NC 12427 2949	RD(37350)	Religador de Distribuição	295	0,24	69,33
2603	1 NC 12427 2949	RD(37350)	Religador de Distribuição	94	4,45	418,49
2603	1 NC	RD(37350)	Religador de Distribuição	290	0,24	68,15

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 2949					
2603	1 NC 12427 2965	I TD(15282)	Transf ormador Distribuição	1	25,11	25,11
2603	1 NC 12427 3033	I DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1	26,61	26,61
2603	1 NC 12427 3033	I DJ(NAN752-03)	Disjun tor	101	2,05	206,85
2603	1 NC 12427 3033	I DJ(NAN752-03)	Disjun tor	51	2,17	110,82
2603	1 NC 12427 3033	I DJ(NAN752-03)	Disjun tor	940	2,01	1.892,22
2603	1 NC 12427 3033	I DJ(NAN752-03)	Disjun tor	3	2,01	6,04
2603	1 NC 12427 3033	I DJ(NAN752-03)	Disjun tor	3	2,17	6,52
2603	1 NC 12427 3033	I DJ(NAN752-03)	Disjun tor	7.674	1,15	8.809,75

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1.719	2,17	3.735,39
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	2.396	0,43	1.039,46
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1	1,15	1,15
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	73	12,18	889,36
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	10	6,51	65,12
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	3.005	2,20	6.606,99
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	2	2,20	4,40
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	9	2,05	18,43
2603	1 NC	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	2	12,18	24,37

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3033					
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	2.018	2,05	4.132,86
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	6.040	1,15	6.933,92
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	118	1,15	135,46
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	24	0,43	10,41
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1	11,82	11,82
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	4.919	1,15	5.647,01
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	8	11,82	94,55
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	9	11,75	105,73

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	251	2,01	505,26
2603	1 NC 12427 3033	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	632	1,15	725,54
2603	1 NC 12427 3725	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	4	25,12	100,48
2603	1 NC 12427 3725	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	13	25,23	327,99
2603	1 NC 12427 3725	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1	25,23	25,23
2603	1 NC 12427 3725	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	362	0,43	157,05
2603	1 NC 12427 3898	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1	26,61	26,61
2603	1 NC 12427 3928	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1	12,18	12,18
2603	1 NC	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1	2,05	2,05

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3986					
2603	1 NC 12427 4226	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1	0,43	0,43
2603	1 NC 12427 3078	TD(50717)	Transf ormador Distribuição	1	6,73	6,73
2603	1 NC 12427 3033	EMS_NAN_495-11	Alime ntador	4	1,29	5,15
2603	1 NC 12427 3033	EMS_NAN_495-11	Alime ntador	55	0,99	54,57
2603	1 NC 12427 3033	EMS_NAN_495-11	Alime ntador	403	1,13	455,52
2603	1 NC 12427 3033	EMS_NAN_495-11	Alime ntador	1	1,13	1,13
2603	1 NC 12427 3033	EMS_NAN_495-11	Alime ntador	166	1,29	213,81
2603	1 NC 12427 3089	FU(1013385)	Chave Fusível	1	25,00	25,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3109	PE(209759871)	Ponto de conexão	1	2,86	2,86
2603	1 NC 12427 3115	FU(14270)	Chave Fusível	5	1,34	6,70
2603	1 NC 12427 2556	FU(677929)	Chave Fusível	2	6,54	13,07
2603	1 NC 12427 3132	FU(758070)	Chave Fusível	46	5,47	251,45
2603	1 NC 12427 3301	TD(45030)	Transformador Distribuição	1	26,84	26,84
2603	1 NC 12427 3165	TD(40475)	Transformador Distribuição	1	6,82	6,82
2603	1 NC 12427 3182	FR(24405)	Chave Fusível Religadora	2	6,05	12,09
2603	1 NC 12427 3182	FR(24405)	Chave Fusível Religadora	22	5,62	123,56
2603	1 NC	RD(725593)	Religador de Distribuição	60	23,25	1.395,07

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3466					
2603	1 NC 12427 3187	TD(16864)	Transf ormador Distribuição	2	2,75	5,49
2603	1 NC 12427 3190	PE(15130955)	Ponto de conexão	1	2,44	2,44
2603	1 NC 12427 3033	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	24	3,77	90,54
2603	1 NC 12427 3033	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	1.818	3,77	6.858,41
2603	1 NC 12427 3725	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	362	8,48	3.068,13
2603	1 NC 12427 4226	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	1	8,48	8,48
2603	1 NC 12427 3211	PE(18820145)	Ponto de conexão	1	19,85	19,85
2603	1 NC 12427 3216	FU(5753)	Chave Fusível	24	1,28	30,65

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3216	FU(5753)	Chave Fusível	336	1,28	429,13
2603	1 NC 12427 3236	FU(21385)	Chave Fusível	1	25,83	25,83
2603	1 NC 12427 3245	EMS_UC_3609124	Alime ntador	1	23,34	23,34
2603	1 NC 12427 3252	TD(662338)	Transf ormador Distribuição	4	27,09	108,38
2603	1 NC 12427 3365	TD(9752)	Transf ormador Distribuição	7	12,13	84,90
2603	1 NC 12427 3271	FU(30889)	Chave Fusível	3	10,69	32,07
2603	1 NC 12427 3273	FU(35698)	Chave Fusível	3	21,24	63,73
2603	1 NC 12427 3279	FR(13950)	Chave Fusível Religadora	7	0,94	6,56
2603	1 NC	TD(26938)	Transf ormador Distribuição	39	1,72	67,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3289					
2603	1 NC 12427 3293	I TD(24357)	Transf ormador Distribuição	118	2,43	286,41
2603	1 NC 12427 3303	I FU(30869)	Chave Fusível	5	20,00	99,99
2603	1 NC 12427 3311	I RD(722498)	Religa dor de Distribuição	18	0,07	1,19
2603	1 NC 12427 3315	I RD(725593)	Religa dor de Distribuição	224	2,80	627,31
2603	1 NC 12427 3315	I RD(725593)	Religa dor de Distribuição	120	3,21	384,86
2603	1 NC 12427 3531	I FU(25299)	Chave Fusível	2	25,75	51,50
2603	1 NC 12427 3531	I FU(25299)	Chave Fusível	1	25,05	25,05
2603	1 NC 12427 3531	I FU(25299)	Chave Fusível	2	25,61	51,22

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 5035	RD(725593)	Religador de Distribuição	11	45,09	495,95
2603	1 NC 12427 3336	RD(128008434)	Religador de Distribuição	115	5,00	575,04
2603	1 NC 12427 3353	TD(38778)	Transformador Distribuição	4	17,81	71,22
2603	1 NC 12427 3349	PE(11253917)	Ponto de conexão	1	16,36	16,36
2603	1 NC 12427 4196	FU(42031)	Chave Fusível	6	19,53	117,16
2603	1 NC 12427 3376	TD(47828)	Transformador Distribuição	4	19,91	79,66
2603	1 NC 12427 3899	FR(16596)	Chave Fusível Religadora	58	19,81	1.148,69
2603	1 NC 12427 3390	FU(39991)	Chave Fusível	1	19,98	19,98
2603	1 NC	FU(25981)	Chave Fusível	9	17,82	160,35

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3417					
2603	1 NC 12427 4078	I FU(659395)	Chave Fusível	12	14,62	175,40
2603	1 NC 12427 3775	I TD(5556442)	Transf ormador Distribuição	4	17,94	71,77
2603	1 NC 12427 3467	I PE(15576735)	Ponto de conexão	1	14,64	14,64
2603	1 NC 12427 3482	I TD(25499)	Transf ormador Distribuição	36	2,09	75,10
2603	1 NC 12427 3491	I EMS_UC_1044786	Alime ntador	1	12,67	12,67
2603	1 NC 12427 3509	I TD(97323515)	Transf ormador Distribuição	78	4,24	330,42
2603	1 NC 12427 3533	I PE(15606227)	Ponto de conexão	1	16,85	16,85
2603	1 NC 12427 3541	I TD(61270)	Transf ormador Distribuição	1	18,99	18,99

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3543	TD(10757)	Transf ormador Distribuição	2	11,85	23,70
2603	1 NC 12427 3554	TD(24610)	Transf ormador Distribuição	124	2,56	317,07
2603	1 NC 12427 3550	FU(20127)	Chave Fusível	6	21,35	128,10
2603	1 NC 12427 3570	FU(31161)	Chave Fusível	2	14,95	29,89
2603	1 NC 12427 3589	TD(697344)	Transf ormador Distribuição	85	5,86	498,00
2603	1 NC 12427 3582	EMS_UC_2367032	Alime ntador	1	11,94	11,94
2603	1 NC 12427 3587	PE(14068126)	Ponto de conexão	1	13,17	13,17
2603	1 NC 12427 3626	TD(30047)	Transf ormador Distribuição	48	2,25	108,10
2603	1 NC	TD(7659)	Transf ormador Distribuição	57	11,92	679,39

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3608					
2603	1 NC 12427 3033	I RD(49548479)	Religador de Distribuição	3.008	0,08	241,64
2603	1 NC 12427 3033	I RD(49548479)	Religador de Distribuição	2.024	0,08	162,59
2603	1 NC 12427 3033	I RD(49548479)	Religador de Distribuição	51	0,08	4,10
2603	1 NC 12427 3033	I RD(49548479)	Religador de Distribuição	1.721	0,08	138,25
2603	1 NC 12427 3033	I RD(49548479)	Religador de Distribuição	251	0,08	20,16
2603	1 NC 12427 3033	I RD(49548479)	Religador de Distribuição	9	0,08	0,72
2603	1 NC 12427 3033	I RD(49548479)	Religador de Distribuição	114	0,08	9,16
2603	1 NC 12427 3986	I RD(49548479)	Religador de Distribuição	1	0,08	0,08

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3664	TD(655338)	Transf ormador Distribuição	101	5,78	584,08
2603	1 NC 12427 3647	EMS_UC_2253695	Alime ntador	1	20,68	20,68
2603	1 NC 12427 3648	TD(31886)	Transf ormador Distribuição	2	11,93	23,87
2603	1 NC 12427 4159	TD(10447)	Transf ormador Distribuição	113	21,77	2.459,63
2603	1 NC 12427 3666	EMS_UC_3653667	Alime ntador	1	17,24	17,24
2603	1 NC 12427 3683	TD(745308)	Transf ormador Distribuição	29	12,35	358,07
2603	1 NC 12427 3686	EMS_UC_155841	Alime ntador	1	10,50	10,50
2603	1 NC 12427 3700	FU(28926)	Chave Fusível	505	0,69	346,77
2603	1 NC	TD(53405)	Transf ormador Distribuição	1	13,67	13,67

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3689					
2603	1 NC 12427 3033	RD(739203)	Religador de Distribuição	2	0,21	0,42
2603	1 NC 12427 3033	RL(NAN595-14)	Religador de Distribuição	2.024	0,13	254,69
2603	1 NC 12427 3033	RL(NAN595-14)	Religador de Distribuição	251	0,12	30,83
2603	1 NC 12427 3033	RL(NAN595-14)	Religador de Distribuição	7	0,13	0,88
2603	1 NC 12427 3033	RL(NAN595-14)	Religador de Distribuição	114	0,12	14,00
2603	1 NC 12427 3986	RL(NAN595-14)	Religador de Distribuição	1	0,13	0,13
2603	1 NC 12427 3710	PE(210186493)	Ponto de conexão	1	12,38	12,38
2603	1 NC 12427 3734	TD(10211)	Transformador de Distribuição	94	10,10	949,60

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3737	TD(2437)	Transf ormador Distribuição	53	7,00	371,20
2603	1 NC 12427 3784	TD(687820)	Transf ormador Distribuição	99	10,24	1.013,73
2603	1 NC 12427 3747	TD(741821)	Transf ormador Distribuição	88	4,17	367,25
2603	1 NC 12427 3761	TD(750325)	Transf ormador Distribuição	150	3,74	560,95
2603	1 NC 12427 3830	FU(11961)	Chave Fusível	52	2,78	144,54
2603	1 NC 12427 3830	FU(11961)	Chave Fusível	169	1,83	308,85
2603	1 NC 12427 3793	PE(19433888)	Ponto de conexão	1	16,69	16,69
2603	1 NC 12427 3827	FU(28926)	Chave Fusível	505	2,11	1.067,82
2603	1 NC	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	89	2,71	241,41

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3786					
2603	1 NC 12427 3846	FR(716214)	Chave Fusível Religadora	18	8,21	147,70
2603	1 NC 12427 3860	EMS_10007683_NL6 0736201_NL60778708	Alime ntador	52	7,20	374,55
2603	1 NC 12427 4434	RD(35988)	Religa dor de Distribuição	4	6,01	24,03
2603	1 NC 12427 4562	RD(35988)	Religa dor de Distribuição	1	6,01	6,01
2603	1 NC 12427 4884	RD(35988)	Religa dor de Distribuição	1	6,01	6,01
2603	1 NC 12427 3872	FR(744445)	Chave Fusível Religadora	11	8,40	92,39
2603	1 NC 12427 3033	RD(2842)	Religa dor de Distribuição	1.818	0,05	93,32
2603	1 NC 12427 3033	RD(2842)	Religa dor de Distribuição	24	0,05	1,23

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3033	RD(23973402)	Religador de Distribuição	1.818	0,07	122,72
2603	1 NC 12427 3033	RD(23973402)	Religador de Distribuição	24	0,07	1,62
2603	1 NC 12427 3033	RD(14353)	Religador de Distribuição	578	2,64	1.524,96
2603	1 NC 12427 3725	RD(14353)	Religador de Distribuição	362	2,64	955,08
2603	1 NC 12427 4226	RD(14353)	Religador de Distribuição	1	2,64	2,64
2603	1 NC 12427 3884	FU(13132)	Chave Fusível	3	7,67	23,02
2603	1 NC 12427 4307	FU(3071)	Chave Fusível	8	8,75	70,03
2603	1 NC 12427 3891	FU(17883)	Chave Fusível	1	6,73	6,73
2603	1 NC	FU(29338)	Chave Fusível	2	4,34	8,69

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3900					
2603	1 NC 12427 4050	I FU(10541)	Chave Fusível	451	4,83	2.180,36
2603	1 NC 12427 3926	I TD(24503)	Transf ormador Distribuição	98	1,19	116,13
2603	1 NC 12427 3938	I FR(16524)	Chave Fusível Religadora	4	12,18	48,70
2603	1 NC 12427 3920	I FU(40379)	Chave Fusível	26	9,32	242,41
2603	1 NC 12427 3922	I FU(17098)	Chave Fusível	4	7,08	28,33
2603	1 NC 12427 3925	I FU(754629)	Chave Fusível	12	4,94	59,23
2603	1 NC 12427 3928	I FU(17987)	Chave Fusível	2	5,23	10,47
2603	1 NC 12427 3929	I TD(57215)	Transf ormador Distribuição	1	10,93	10,93

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3940	TD(34480)	Transf ormador Distribuição	2	9,27	18,54
2603	1 NC 12427 3943	TD(13159)	Transf ormador Distribuição	2	28,56	57,12
2603	1 NC 12427 4432	CE(37279)	Chave Seccionadora	1	8,17	8,17
2603	1 NC 12427 3954	FR(20023)	Chave Fusível Religadora	11	10,25	112,70
2603	1 NC 12427 3959	PE(221197188)	Ponto de conexão	1	6,91	6,91
2603	1 NC 12427 4704	TD(13630)	Transf ormador Distribuição	2	8,88	17,77
2603	1 NC 12427 3964	PE(15079335)	Ponto de conexão	2	3,77	7,53
2603	1 NC 12427 3973	TD(12983)	Transf ormador Distribuição	1	10,61	10,61
2603	1 NC	DJ(PPE595-17)	Disjun tor	32	0,24	7,62

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 3978					
2603	1 NC 12427 3978	DJ(PPE595-17)	Disjun tor	5	3,18	15,90
2603	1 NC 12427 3978	DJ(PPE595-17)	Disjun tor	5	3,18	15,92
2603	1 NC 12427 3978	DJ(PPE595-17)	Disjun tor	35	1,99	69,80
2603	1 NC 12427 3978	DJ(PPE595-17)	Disjun tor	61	2,10	128,12
2603	1 NC 12427 3978	DJ(PPE595-17)	Disjun tor	29	2,17	63,04
2603	1 NC 12427 3979	FU(19366)	Chave Fusível	8	6,82	54,55
2603	1 NC 12427 3983	TD(47430)	Transf ormador Distribuição	4	4,67	18,68
2603	1 NC 12427 3986	TD(1632)	Transf ormador Distribuição	2	6,80	13,60

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 3996	PE(18955662)	Ponto de conexão	3	9,81	29,44
2603	1 NC 12427 4004	EMS_UC_1422508	Alimentador	1	6,66	6,66
2603	1 NC 12427 4016	TD(33554)	Transformador Distribuição	2	9,46	18,92
2603	1 NC 12427 4025	TD(49697)	Transformador Distribuição	1	11,11	11,11
2603	1 NC 12427 4056	PE(17062156)	Ponto de conexão	1	2,67	2,67
2603	1 NC 12427 4095	FR(31038)	Chave Fusível Religadora	210	8,48	1.780,03
2603	1 NC 12427 4095	FR(31038)	Chave Fusível Religadora	1	8,48	8,48
2603	1 NC 12427 4098	EMS_UC_2294348	Alimentador	1	10,82	10,82
2603	1 NC	FU(10270)	Chave Fusível	3	2,45	7,34

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 4103					
2603	1 NC 12427 4111	TD(42872)	Transf ormador Distribuição	11	16,95	186,48
2603	1 NC 12427 4113	TD(12991)	Transf ormador Distribuição	1	4,19	4,19
2603	1 NC 12427 4123	TD(728283)	Transf ormador Distribuição	1	29,58	29,58
2603	1 NC 12427 4124	EMS_UC_1947690	Alime ntador	1	7,03	7,03
2603	1 NC 12427 4127	PE(11046834)	Ponto de conexão	1	7,74	7,74
2603	1 NC 12427 4149	PE(18347078)	Ponto de conexão	1	2,45	2,45
2603	1 NC 12427 4161	TD(23462)	Transf ormador Distribuição	8	12,44	99,53
2603	1 NC 12427 4451	TD(753659)	Transf ormador Distribuição	45	4,50	202,41

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 4171	TD(697968)	Transf ormador Distribuição	2	6,96	13,92
2603	1 NC 12427 4175	RD(749223)	Religa dor de Distribuição	274	0,16	44,89
2603	1 NC 12427 4175	RD(749223)	Religa dor de Distribuição	412	0,72	296,50
2603	1 NC 12427 4210	TD(749095)	Transf ormador Distribuição	59	1,91	112,66
2603	1 NC 12427 4178	PE(14230596)	Ponto de conexão	1	6,12	6,12
2603	1 NC 12427 4179	FR(25688)	Chave Fusível Religadora	11	31,43	345,74
2603	1 NC 12427 4356	TD(24539)	Transf ormador Distribuição	82	4,80	393,53
2603	1 NC 12427 4197	TD(685341)	Transf ormador Distribuição	3	28,28	84,83
2603	1 NC	PE(19509509)	Ponto de conexão	1	2,45	2,45

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 4448					
2603	1 NC 12427 4224	TD(43050)	Transf ormador Distribuição	1	28,66	28,66
2603	1 NC 12427 4226	TD(681635)	Transf ormador Distribuição	1	9,97	9,97
2603	1 NC 12427 4239	TD(41515)	Transf ormador Distribuição	2	31,60	63,20
2603	1 NC 12427 4050	CF(10381)	Chave Faca	51	1,55	78,88
2603	1 NC 12427 4249	EMS_UC_140217	Alime ntador	1	10,35	10,35
2603	1 NC 12427 4261	FR(30911)	Chave Fusível Religadora	4	7,25	29,02
2603	1 NC 12427 4282	EMS_UC_3199900	Alime ntador	1	8,91	8,91
2603	1 NC 12427 4285	TD(13407)	Transf ormador Distribuição	1	24,26	24,26

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 4288	PE(240587472)	Ponto de conexão	1	12,24	12,24
2603	1 NC 12427 4295	TD(43001)	Transf orrador Distribuição	1	9,07	9,07
2603	1 NC 12427 4306	TD(661329)	Transf orrador Distribuição	6	3,47	20,82
2603	1 NC 12427 4314	PE(18036398)	Ponto de conexão	1	25,55	25,55
2603	1 NC 12427 4315	TD(46643)	Transf orrador Distribuição	1	32,72	32,72
2603	1 NC 12427 4329	FR(27781)	Chave Fusível Religadora	2	8,05	16,11
2603	1 NC 12427 4329	FR(27781)	Chave Fusível Religadora	10	8,05	80,54
2603	1 NC 12427 4330	TD(728037)	Transf orrador Distribuição	2	5,90	11,79
2603	1 NC	TD(680012)	Transf orrador Distribuição	4	25,93	103,74

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 4339					
2603	1 NC 12427 4347	TD(28477)	Transf ormador Distribuição	3	30,44	91,31
2603	1 NC 12427 4359	PE(20331517)	Ponto de conexão	1	30,59	30,59
2603	1 NC 12427 4371	TD(13267)	Transf ormador Distribuição	1	30,07	30,07
2603	1 NC 12427 4376	PE(13909475)	Ponto de conexão	1	1,77	1,77
2603	1 NC 12427 4389	TD(52428)	Transf ormador Distribuição	1	7,38	7,38
2603	1 NC 12427 4409	FU(658892)	Chave Fusível	95	5,64	535,69
2603	1 NC 12427 4434	FU(16565)	Chave Fusível	4	22,94	91,75
2603	1 NC 12427 4441	FU(2696)	Chave Fusível	4	25,95	103,79

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 4446	TD(689396)	Transf ormador Distribuição	39	2,60	101,45
2603	1 NC 12427 4466	FU(662918)	Chave Fusível	2	12,78	25,57
2603	1 NC 12427 4471	TD(2949)	Transf ormador Distribuição	110	4,75	522,81
2603	1 NC 12427 4495	EMS_UC_2610174	Alime ntador	1	26,41	26,41
2603	1 NC 12427 4526	FU(42135)	Chave Fusível	3	5,54	16,62
2603	1 NC 12427 4548	TD(7659)	Transf ormador Distribuição	57	1,98	112,69
2603	1 NC 12427 4549	RD(17178)	Religa dor de Distribuição	1.303	0,15	199,79
2603	1 NC 12427 4549	RD(17178)	Religa dor de Distribuição	4	0,15	0,61
2603	1 NC	TD(48955895)	Transf ormador Distribuição	1	5,07	5,07

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 4550					
2603	1 NC 12427 5021	I FU(13987)	Chave Fusível	57	10,14	577,86
2603	1 NC 12427 4556	I EMS_UC_2105844	Alime ntador	1	5,16	5,16
2603	1 NC 12427 4576	I FR(10055)	Chave Fusível Religadora	11	24,77	272,51
2603	1 NC 12427 4576	I FR(10055)	Chave Fusível Religadora	2	24,29	48,59
2603	1 NC 12427 4576	I FR(10055)	Chave Fusível Religadora	5	23,94	119,70
2603	1 NC 12427 4590	I FU(24217)	Chave Fusível	4	52,12	208,46
2603	1 NC 12427 4591	I FU(25301)	Chave Fusível	1	23,79	23,79
2603	1 NC 12427 4597	I FU(4828)	Chave Fusível	5	3,34	16,71

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 4625	PE(11170669)	Ponto de conexão	3	4,74	14,22
2603	1 NC 12427 4633	FU(1151)	Chave Fusível	3	7,67	23,00
2603	1 NC 12427 4642	TD(137983396)	Transf orrador Distribuição	1	22,43	22,43
2603	1 NC 12427 4646	TD(55134)	Transf orrador Distribuição	1	22,69	22,69
2603	1 NC 12427 4863	FR(1846)	Chave Fusível Religadora	13	8,67	112,76
2603	1 NC 12427 4662	FU(755279)	Chave Fusível	3	3,99	11,96
2603	1 NC 12427 4669	TD(21332)	Transf orrador Distribuição	1	22,90	22,90
2603	1 NC 12427 4706	PE(16450120)	Ponto de conexão	1	1,38	1,38
2603	1 NC	PE(18986827)	Ponto de conexão	1	34,60	34,60

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 4735					
2603	1 NC 12427 4735	EMS_210347506_NL 56161001_NL345913913	Alimentador	1	34,59	34,59
2603	1 NC 12427 4735	EMS_210347506_NL 56161001_NL345913913	Alimentador	1	34,58	34,58
2603	1 NC 12427 4749	TD(40308)	Transformador Distribuição	1	21,40	21,40
2603	1 NC 12427 4845	FR(16596)	Chave Fusível Religadora	58	2,60	150,96
2603	1 NC 12427 4774	FU(26945)	Chave Fusível	1	21,22	21,22
2603	1 NC 12427 4807	FU(716216)	Chave Fusível	8	20,62	164,95
2603	1 NC 12427 4827	EMS_UC_2597153	Alimentador	1	19,26	19,26
2603	1 NC 12427 4858	FU(18032)	Chave Fusível	1	18,36	18,36

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 4862	TD(728744)	Transf ormador Distribuição	3	17,55	52,64
2603	1 NC 12427 4878	TD(34549)	Transf ormador Distribuição	1	25,78	25,78
2603	1 NC 12427 4879	TD(89298025)	Transf ormador Distribuição	1	26,04	26,04
2603	1 NC 12427 4884	TD(18416)	Transf ormador Distribuição	1	4,78	4,78
2603	1 NC 12427 4955	FU(680933)	Chave Fusível	70	6,27	439,02
2603	1 NC 12427 4917	FU(38394)	Chave Fusível	1	17,56	17,56
2603	1 NC 12427 4918	EMS_UC_3465418	Alime ntador	1	16,75	16,75
2603	1 NC 12427 4926	FU(17098)	Chave Fusível	4	23,30	93,22
2603	1 NC	TD(13639)	Transf ormador Distribuição	1	18,13	18,13

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 4928					
2603	1 NC 12427 4931	TD(18024)	Transf ormador Distribuição	2	15,59	31,17
2603	1 NC 12427 4938	PE(227681550)	Ponto de conexão	1	6,68	6,68
2603	1 NC 12427 4952	PE(17260125)	Ponto de conexão	1	17,66	17,66
2603	1 NC 12427 4968	FU(22787)	Chave Fusível	2	18,87	37,73
2603	1 NC 12427 4999	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	30	3,03	91,00
2603	1 NC 12427 4999	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	169	3,79	641,16
2603	1 NC 12427 5275	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	11	29,28	322,11
2603	1 NC 12427 5275	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	1	18,72	18,72

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 4991	TD(56547)	Transf ormador Distribuição	1	17,17	17,17
2603	1 NC 12427 4995	TD(52461)	Transf ormador Distribuição	1	17,98	17,98
2603	1 NC 12427 4419	TD(24504)	Transf ormador Distribuição	50	3,68	184,15
2603	1 NC 12427 5545	FU(27802)	Chave Fusível	5	13,58	67,91
2603	1 NC 12427 5140	FU(41545)	Chave Fusível	8	15,52	124,13
2603	1 NC 12427 5048	TD(692587)	Transf ormador Distribuição	1	20,27	20,27
2603	1 NC 12427 5061	EMS_UC_1774845	Alime ntador	1	15,12	15,12
2603	1 NC 12427 5152	TD(41029187)	Transf ormador Distribuição	61	3,77	230,24
2603	1 NC	RD(718750)	Religa dor de Distribuição	1	1,74	1,74

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 5065					
2603	1 NC 12427 5065	I RD(718750)	Religador de Distribuição	110	1,85	203,81
2603	1 NC 12427 5065	I RD(718750)	Religador de Distribuição	55	1,74	95,82
2603	1 NC 12427 5113	I FR(1753)	Chave Fusível Religadora	7	6,64	46,47
2603	1 NC 12427 5088	I TD(61156)	Transformador de Distribuição	1	17,40	17,40
2603	1 NC 12427 5094	I FU(13929738)	Chave Fusível	48	1,28	61,56
2603	1 NC 12427 5521	I FU(20539)	Chave Fusível	10	14,65	146,49
2603	1 NC 12427 4999	I RD(720353)	Religador de Distribuição	68	2,03	138,32
2603	1 NC 12427 5259	I TD(678251)	Transformador de Distribuição	39	1,10	42,88

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 5121	PE(19423511)	Ponto de conexão	4	14,91	59,64
2603	1 NC 12427 5132	FU(7900)	Chave Fusível	109	3,47	377,74
2603	1 NC 12427 5132	FU(7900)	Chave Fusível	1	3,47	3,47
2603	1 NC 12427 5437	FR(25245)	Chave Fusível Religadora	47	25,06	1.177,92
2603	1 NC 12427 5135	EMS_UC_3737913	Alimentador	1	11,69	11,69
2603	1 NC 12427 5141	FU(4053)	Chave Fusível	52	13,54	704,12
2603	1 NC 12427 5145	TD(35594)	Transformador Distribuição	1	15,28	15,28
2603	1 NC 12427 5148	FU(17668)	Chave Fusível	1	11,78	11,78
2603	1 NC	TD(745308)	Transformador Distribuição	29	2,07	60,13

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 5160					
2603	1 NC 12427 5156	I TD(37729)	Transf ormador Distribuição	1	16,80	16,80
2603	1 NC 12427 5158	I FU(2991)	Chave Fusível	409	1,06	431,84
2603	1 NC 12427 5177	I FU(11434925)	Chave Fusível	12	1,64	19,69
2603	1 NC 12427 5166	I TD(8402)	Transf ormador Distribuição	17	16,72	284,29
2603	1 NC 12427 5184	I TD(764)	Transf ormador Distribuição	64	9,52	609,23
2603	1 NC 12427 5185	I FR(18661)	Chave Fusível Religadora	13	13,35	173,50
2603	1 NC 12427 5065	I RD(718750)	Religa dor de Distribuição	5	2,11	10,55
2603	1 NC 12427 5065	I RD(718750)	Religa dor de Distribuição	1	2,11	2,11

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 5065	RD(718750)	Religador de Distribuição	43	0,56	23,96
2603	1 NC 12427 5349	PE(19764325)	Ponto de conexão	1	1,87	1,87
2603	1 NC 12427 5211	EMS_UC_1758181	Alimentador	1	9,96	9,96
2603	1 NC 12427 5222	TD(47582)	Transformador Distribuição	1	12,13	12,13
2603	1 NC 12427 5242	PE(18249858)	Ponto de conexão	1	14,41	14,41
2603	1 NC 12427 5247	TD(681041)	Transformador Distribuição	133	3,02	401,48
2603	1 NC 12427 5248	TD(16407378)	Transformador Distribuição	1	19,07	19,07
2603	1 NC 12427 5251	EMS_UC_3468315	Alimentador	1	17,68	17,68
2603	1 NC	TD(732729)	Transformador Distribuição	53	5,28	279,64

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 5267					
2603	1 NC 12427 5269	I TD(694356)	Transf ormador Distribuição	3	11,18	33,54
2603	1 NC 12427 5319	I TD(26548)	Transf ormador Distribuição	59	1,05	61,82
2603	1 NC 12427 5326	I TD(59395)	Transf ormador Distribuição	1	16,46	16,46
2603	1 NC 12427 5350	I FR(37276)	Chave Fusível Religadora	22	8,10	178,24
2603	1 NC 12427 5357	I EMS_UC_2829110	Alime ntador	1	8,38	8,38
2603	1 NC 12427 5366	I TD(4269)	Transf ormador Distribuição	1	10,57	10,57
2603	1 NC 12427 5366	I TD(4269)	Transf ormador Distribuição	65	10,57	687,00
2603	1 NC 12427 5367	I RD(736527)	Religa dor de Distribuição	1.195	0,41	487,36

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 5425	TD(741821)	Transf ormador Distribuição	87	2,77	241,38
2603	1 NC 12427 5388	TD(750325)	Transf ormador Distribuição	150	1,79	268,38
2603	1 NC 12427 5395	FR(26682)	Chave Fusível Religadora	10	10,08	100,84
2603	1 NC 12427 5399	FU(988)	Chave Fusível	386	1,34	515,50
2603	1 NC 12427 5408	RL(NAN595-15)	Religa dor de Distribuição	51	0,05	2,59
2603	1 NC 12427 5408	RL(NAN595-15)	Religa dor de Distribuição	13	0,05	0,69
2603	1 NC 12427 5408	RL(NAN595-15)	Religa dor de Distribuição	3.012	0,05	153,11
2603	1 NC 12427 5408	RL(NAN595-15)	Religa dor de Distribuição	1.308	0,05	69,76
2603	1 NC	RL(NAN595-15)	Religa dor de Distribuição	1.720	0,05	87,43

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 5408					
2603	1 NC 12427 5408	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	2.023	0,05	102,84
2603	1 NC 12427 5408	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	9	0,05	0,46
2603	1 NC 12427 5408	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	1	0,05	0,05
2603	1 NC 12427 5438	FU(30598)	Chave Fusível	2	8,40	16,81
2603	1 NC 12427 5441	FU(26164)	Chave Fusível	1	13,56	13,56
2603	1 NC 12427 5446	FU(43733)	Chave Fusível	1	5,56	5,56
2603	1 NC 12427 5447	PE(228564230)	Ponto de conexão	1	11,95	11,95
2603	1 NC 12427 5454	TD(25012)	Transformador Distribuição	4	16,56	66,24

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 5970	FR(23541)	Chave Fusível Religadora	23	8,53	196,18
2603	1 NC 12427 6044	FU(32045)	Chave Fusível	28	7,98	223,54
2603	1 NC 12427 5470	RL(PAR495-06)	Religador de Distribuição	4	0,07	0,27
2603	1 NC 12427 5470	RL(PAR495-06)	Religador de Distribuição	1	0,41	0,41
2603	1 NC 12427 5470	RL(PAR495-06)	Religador de Distribuição	1.928	0,08	151,03
2603	1 NC 12427 5470	RL(PAR495-06)	Religador de Distribuição	1	0,08	0,08
2603	1 NC 12427 5470	RL(PAR495-06)	Religador de Distribuição	1	0,07	0,07
2603	1 NC 12427 5470	RL(PAR495-06)	Religador de Distribuição	2.011	0,41	828,53
2603	1 NC	RL(PAR495-06)	Religador de Distribuição	2	0,08	0,16

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 5470					
2603	1 NC 12427 5470	I RL(PAR495-06)	Religador de Distribuição	2	0,41	0,82
2603	1 NC 12427 5470	I RL(PAR495-06)	Religador de Distribuição	4.347	0,07	294,87
2603	1 NC 12427 5509	I TD(11701)	Transformador Distribuição	5	11,65	58,23
2603	1 NC 12427 5699	I PE(18195338)	Ponto de conexão	1	8,74	8,74
2603	1 NC 12427 5501	I TD(27597)	Transformador Distribuição	1	10,19	10,19
2603	1 NC 12427 5503	I TD(49958)	Transformador Distribuição	2	32,04	64,09
2603	1 NC 12427 5503	I TD(49958)	Transformador Distribuição	1	41,74	41,74
2603	1 NC 12427 5520	I TD(30047)	Transformador Distribuição	48	3,58	172,02

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 5524	EMS_UC_157519	Alimentador	1	7,71	7,71
2603	1 NC 12427 5526	EMS_UC_1814297	Alimentador	1	12,59	12,59
2603	1 NC 12427 6134	FR(24749)	Chave Fusível Religadora	15	7,63	114,51
2603	1 NC 12427 5568	TD(704801)	Transformador Distribuição	11	5,60	61,58
2603	1 NC 12427 5573	FU(18137)	Chave Fusível	2	11,56	23,12
2603	1 NC 12427 5574	PE(17217551)	Ponto de conexão	1	24,32	24,32
2603	1 NC 12427 5575	TD(34473)	Transformador Distribuição	7	7,85	54,93
2603	1 NC 12427 5685	FU(715549)	Chave Fusível	50	8,35	417,54
2603	1 NC	TD(8175)	Transformador Distribuição	82	4,02	329,37

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 4986					
2603	1 NC 12427 6401	TD(661329)	Transf ormador Distribuição	6	15,15	90,91
2603	1 NC 12427 5604	EMS_UC_3560632	Alime ntador	1	11,35	11,35
2603	1 NC 12427 5610	FU(20109)	Chave Fusível	3	7,28	21,83
2603	1 NC 12427 5615	PE(15316915)	Ponto de conexão	1	29,10	29,10
2603	1 NC 12427 5621	TD(43461)	Transf ormador Distribuição	1	9,11	9,11
2603	1 NC 12427 5622	FU(671462)	Chave Fusível	8	10,93	87,47
2603	1 NC 12427 5625	FU(13978)	Chave Fusível	2	27,93	55,86
2603	1 NC 12427 5645	TD(13275)	Transf ormador Distribuição	1	7,97	7,97

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 5649	FR(35620)	Chave Fusível Religadora	75	8,56	642,03
2603	1 NC 12427 5164	PE(14969058)	Ponto de conexão	1	5,10	5,10
2603	1 NC 12427 5664	TD(36803)	Transformador Distribuição	1	9,13	9,13
2603	1 NC 12427 5680	RL(FIT595-02)	Religador de Distribuição	15	3,38	50,65
2603	1 NC 12427 5680	RL(FIT595-02)	Religador de Distribuição	348	3,01	1.046,78
2603	1 NC 12427 5680	RL(FIT595-02)	Religador de Distribuição	1	0,07	0,07
2603	1 NC 12427 5680	RL(FIT595-02)	Religador de Distribuição	191	0,07	12,57
2603	1 NC 12427 5680	RL(FIT595-02)	Religador de Distribuição	6	5,47	32,80
2603	1 NC	RL(FIT595-02)	Religador de Distribuição	3	33,54	100,62

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6514					
2603	1 NC 12427 6514	RL(FIT595-02)	Religador de Distribuição	56	11,63	651,11
2603	1 NC 12427 6514	RL(FIT595-02)	Religador de Distribuição	5	11,44	57,22
2603	1 NC 12427 5682	RD(24102224)	Religador de Distribuição	74	0,10	7,55
2603	1 NC 12427 5682	RD(718748)	Religador de Distribuição	33	5,59	184,56
2603	1 NC 12427 5682	RD(718748)	Religador de Distribuição	20	9,35	187,06
2603	1 NC 12427 5690	RD(718748)	Religador de Distribuição	19	5,26	99,95
2603	1 NC 12427 5690	RD(718748)	Religador de Distribuição	2	28,97	57,94
2603	1 NC 12427 5711	FU(41861)	Chave Fusível	4	0,94	3,77

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 5716	RD(716904)	Religador de Distribuição	2.511	0,39	983,48
2603	1 NC 12427 5716	RD(716904)	Religador de Distribuição	1	0,39	0,39
2603	1 NC 12427 5716	RD(716904)	Religador de Distribuição	1.510	0,15	230,78
2603	1 NC 12427 5716	RD(716904)	Religador de Distribuição	471	0,15	71,98
2603	1 NC 12427 5977	RD(716904)	Religador de Distribuição	14	0,15	2,14
2603	1 NC 12427 5712	FU(23724)	Chave Fusível	13	3,15	41,01
2603	1 NC 12427 5718	TD(11775)	Transformador Distribuição	1	8,39	8,39
2603	1 NC 12427 5724	FU(21693)	Chave Fusível	1	7,49	7,49
2603	1 NC	EMS_UC_3405202	Alimentador	1	7,27	7,27

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 5729					
2603	1 NC 12427 5748	I TD(728037)	Transf ormador Distribuição	2	9,05	18,10
2603	1 NC 12427 5716	I RD(722359)	Religa dor de Distribuição	598	4,54	2.717,61
2603	1 NC 12427 5716	I RD(722359)	Religa dor de Distribuição	206	0,48	99,33
2603	1 NC 12427 5763	I PE(18021732)	Ponto de conexão	1	8,49	8,49
2603	1 NC 12427 5768	I PE(251288946)	Ponto de conexão	1	12,60	12,60
2603	1 NC 12427 5863	I TD(3506)	Transf ormador Distribuição	80	6,23	498,60
2603	1 NC 12427 6135	I FU(724441)	Chave Fusível	1	33,08	33,08
2603	1 NC 12427 5777	I TD(36081)	Transf ormador Distribuição	2	9,86	19,73

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 5863	PE(11514988)	Ponto de conexão	1	5,92	5,92
2603	1 NC 12427 5865	TD(5520)	Transf orrador Distribuição	68	5,43	369,39
2603	1 NC 12427 6371	TD(10161)	Transf orrador Distribuição	72	7,80	561,40
2603	1 NC 12427 5977	FU(710667)	Chave Fusível	66	6,70	442,39
2603	1 NC 12427 5881	FU(9055)	Chave Fusível	110	5,83	641,58
2603	1 NC 12427 5589	FU(17710)	Chave Fusível	1	13,99	13,99
2603	1 NC 12427 5888	FU(18660)	Chave Fusível	1	9,77	9,77
2603	1 NC 12427 5898	PE(19401961)	Ponto de conexão	1	7,18	7,18
2603	1 NC	TD(14649)	Transf orrador Distribuição	5	11,40	57,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 5918					
2603	1 NC 12427 5923	I FU(25281)	Chave Fusível	3	5,02	15,05
2603	1 NC 12427 6364	I TD(26642)	Transf ormador Distribuição	29	5,87	170,20
2603	1 NC 12427 5972	I PE(18436945)	Ponto de conexão	1	20,77	20,77
2603	1 NC 12427 5974	I TD(17448)	Transf ormador Distribuição	1	22,43	22,43
2603	1 NC 12427 5984	I FU(14246)	Chave Fusível	3	3,92	11,75
2603	1 NC 12427 5986	I TD(56937)	Transf ormador Distribuição	6	8,73	52,36
2603	1 NC 12427 6494	I FU(22206)	Chave Fusível	11	23,65	260,17
2603	1 NC 12427 6001	I TD(696293)	Transf ormador Distribuição	1	20,35	20,35

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6020	RD(725598)	Religador de Distribuição	119	27,13	3.228,51
2603	1 NC 12427 6854	FU(15818)	Chave Fusível	17	20,42	347,15
2603	1 NC 12427 6031	EMS_7622576_NL57 157877_NL57157878	Alimentador	5	12,77	63,87
2603	1 NC 12427 6031	PE(228511437)	Ponto de conexão	1	12,76	12,76
2603	1 NC 12427 6181	TD(712771)	Transformador Distribuição	25	3,53	88,35
2603	1 NC 12427 6062	TD(675067)	Transformador Distribuição	1	5,42	5,42
2603	1 NC 12427 6072	TD(693557)	Transformador Distribuição	1	19,21	19,21
2603	1 NC 12427 5680	RD(720325)	Religador de Distribuição	15	0,09	1,30
2603	1 NC	FU(30335)	Chave Fusível	1	18,56	18,56

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6089					
2603	1 NC 12427 6090	I TD(14065)	Transf ormador Distribuição	1	23,82	23,82
2603	1 NC 12427 6098	I FU(38297)	Chave Fusível	3	4,23	12,68
2603	1 NC 12427 6099	I PE(17386654)	Ponto de conexão	1	3,54	3,54
2603	1 NC 12427 6160	I RD(713236)	Religa dor de Distribuição	36	4,21	151,46
2603	1 NC 12427 6160	I RD(713236)	Religa dor de Distribuição	43	4,00	172,19
2603	1 NC 12427 6160	I RD(713236)	Religa dor de Distribuição	1	19,73	19,73
2603	1 NC 12427 6160	I RD(713236)	Religa dor de Distribuição	12	19,73	236,72
2603	1 NC 12427 6160	I RD(713236)	Religa dor de Distribuição	2	19,34	38,69

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6174	FU(19564)	Chave Fusível	3	2,36	7,07
2603	1 NC 12427 6176	FU(7591792)	Chave Fusível	36	7,80	280,88
2603	1 NC 12427 6178	RD(37350)	Religador de Distribuição	235	0,23	52,99
2603	1 NC 12427 6178	RD(37350)	Religador de Distribuição	286	0,14	41,14
2603	1 NC 12427 6178	RD(37350)	Religador de Distribuição	212	2,54	538,30
2603	1 NC 12427 6178	RD(37350)	Religador de Distribuição	55	0,14	7,91
2603	1 NC 12427 6178	RD(37350)	Religador de Distribuição	1	2,54	2,54
2603	1 NC 12427 6178	RD(37350)	Religador de Distribuição	98	4,81	470,92
2603	1 NC	PE(18167155)	Ponto de conexão	1	6,30	6,30

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6184					
2603	1 NC 12427 6189	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	1.415	2,04	2.892,02
2603	1 NC 12427 6189	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	177	2,83	501,06
2603	1 NC 12427 6189	RL(TAQ495-01)	Religador de Distribuição	280	2,77	774,67
2603	1 NC 12427 6389	TD(83569828)	Transformador Distribuição	60	6,37	382,28
2603	1 NC 12427 6193	FU(756349)	Chave Fusível	12	1,45	17,44
2603	1 NC 12427 7723	TD(656576)	Transformador Distribuição	5	40,89	204,46
2603	1 NC 12427 6488	TD(45591)	Transformador Distribuição	1	13,70	13,70
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjuntor	118	0,28	33,43

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1	0,28	0,28
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	36	0,28	10,20
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	6.107	0,28	1.730,32
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	4.929	0,28	1.396,55
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	3.136	0,28	888,53
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	1.709	0,28	484,22
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	633	0,28	179,35
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	2.980	0,28	844,33
2603	1 NC	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	7.685	0,28	2.177,42

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6274					
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	154	0,28	43,63
2603	1 NC 12427 6274	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	9	0,28	2,55
2603	1 NC 12427 6663	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	27	0,28	7,65
2603	1 NC 12427 8034	DJ(NAN752-03)	Disjun tor	11	0,28	3,12
2603	1 NC 12427 6247	FU(16009)	Chave Fusível	36	2,33	83,71
2603	1 NC 12427 6250	FU(16145)	Chave Fusível	4	6,09	24,36
2603	1 NC 12427 7099	RD(700150)	Religa dor de Distribuição	6	20,37	122,24
2603	1 NC 12427 6277	TD(730504)	Transf ormador Distribuição	2	21,42	42,84

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6282	FU(25080)	Chave Fusível	4	14,66	58,66
2603	1 NC 12427 6296	TD(40908938)	Transformador Distribuição	65	3,15	204,84
2603	1 NC 12427 6646	RD(736068)	Religador de Distribuição	1	24,82	24,82
2603	1 NC 12427 6646	RD(736068)	Religador de Distribuição	85	24,82	2.109,42
2603	1 NC 12427 6646	RD(736068)	Religador de Distribuição	47	20,55	965,94
2603	1 NC 12427 8245	PE(14034690)	Ponto de conexão	1	18,66	18,66
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	1.706	1,16	1.983,23
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	2.914	1,28	3.728,46
2603	1 NC	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	90	5,23	470,60

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6274					
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	2	1,28	2,56
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	1	10,81	10,81
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	2	5,23	10,46
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	2.577	1,37	3.536,93
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	1	5,23	5,23
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	9	1,12	10,11
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	62	26,51	1.643,44
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	22	1,37	30,20

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	10	10,81	108,07
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	11	10,12	111,35
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	4	1,16	4,65
2603	1 NC 12427 6274	RL(NAN595-15)	Religador de Distribuição	51	1,16	59,29
2603	1 NC 12427 6274	CT(NAN729-34)	Chave Faca	17	23,57	400,76
2603	1 NC 12427 6274	CT(NAN729-34)	Chave Faca	1	1,37	1,37
2603	1 NC 12427 6274	CT(NAN729-34)	Chave Faca	1	23,57	23,57
2603	1 NC 12427 6274	CT(NAN729-34)	Chave Faca	439	1,37	602,53
2603	1 NC	CT(NAN729-34)	Chave Faca	154	1,28	197,04

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6274					
2603	1 NC 12427 6274	CT(NAN729-34)	Chave Faca	1	5,23	5,23
2603	1 NC 12427 6663	RL(NAN595-15)	Religa dor de Distribuição	27	26,51	715,69
2603	1 NC 12427 8034	RL(NAN595-15)	Religa dor de Distribuição	11	1,28	14,07
2603	1 NC 12427 6298	TD(37907)	Transf ormador Distribuição	1	18,91	18,91
2603	1 NC 12427 6274	RD(7362)	Religa dor de Distribuição	107	6,46	690,77
2603	1 NC 12427 6274	RD(7362)	Religa dor de Distribuição	39	17,41	678,84
2603	1 NC 12427 6410	TD(662175)	Transf ormador Distribuição	70	2,44	170,68
2603	1 NC 12427 6605	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	11	10,44	114,85

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6605	RD(725593)	Religador de Distribuição	47	10,44	490,74
2603	1 NC 12427 6309	RD(722641)	Religador de Distribuição	2.533	0,23	589,77
2603	1 NC 12427 6313	TD(35404)	Transformador Distribuição	12	16,97	203,66
2603	1 NC 12427 8523	TD(675026)	Transformador Distribuição	1	25,06	25,06
2603	1 NC 12427 6350	FR(16596)	Chave Fusível Religadora	60	1,91	114,87
2603	1 NC 12427 6354	TD(18714)	Transformador Distribuição	1	16,42	16,42
2603	1 NC 12427 6355	TD(98822118)	Transformador Distribuição	1	25,94	25,94
2603	1 NC 12427 6357	PE(11428817)	Ponto de conexão	1	20,16	20,16
2603	1 NC	TD(40073)	Transformador Distribuição	1	15,18	15,18

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6358					
2603	1 NC 12427 6362	I FU(3029)	Chave Fusível	81	1,99	160,81
2603	1 NC 12427 6425	I TD(35428)	Transf ormador Distribuição	3	18,00	53,99
2603	1 NC 12427 6663	I FR(685385)	Chave Fusível Religadora	1	25,70	25,70
2603	1 NC 12427 6713	I TD(126496946)	Transf ormador Distribuição	55	3,48	191,54
2603	1 NC 12427 6416	I TD(14477)	Transf ormador Distribuição	1	0,86	0,86
2603	1 NC 12427 6428	I EMS_UC_2612729	Alime ntador	1	19,43	19,43
2603	1 NC 12427 6489	I TD(708917)	Transf ormador Distribuição	46	5,41	248,90
2603	1 NC 12427 6747	I TD(30100)	Transf ormador Distribuição	1	18,49	18,49

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6441	TD(11509)	Transf ormador Distribuição	1	20,84	20,84
2603	1 NC 12427 6189	RD(754830)	Religa dor de Distribuição	154	0,48	74,48
2603	1 NC 12427 6458	PE(20365717)	Ponto de conexão	2	17,53	35,05
2603	1 NC 12427 6478	TD(737638)	Transf ormador Distribuição	1	15,72	15,72
2603	1 NC 12427 6484	RD(12260)	Religa dor de Distribuição	230	3,20	736,96
2603	1 NC 12427 6484	RD(12260)	Religa dor de Distribuição	4	16,42	65,70
2603	1 NC 12427 6484	RD(12260)	Religa dor de Distribuição	318	2,60	826,96
2603	1 NC 12427 8770	RD(12260)	Religa dor de Distribuição	9	17,87	160,80
2603	1 NC	RD(12260)	Religa dor de Distribuição	7	39,22	274,54

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 8770					
2603	1 NC 12427 6495	I PE(204016429)	Ponto de conexão	1	18,27	18,27
2603	1 NC 12427 6353	I TD(503)	Transformador Distribuição	107	4,20	449,40
2603	1 NC 12427 6522	I TD(54495)	Transformador Distribuição	38	3,74	142,01
2603	1 NC 12427 6525	I TD(11017)	Transformador Distribuição	1	15,11	15,11
2603	1 NC 12427 6274	I RD(23973402)	Religador de Distribuição	1	1,73	1,73
2603	1 NC 12427 6274	I RD(23973402)	Religador de Distribuição	1.178	1,73	2.033,03
2603	1 NC 12427 6570	I PE(17808365)	Ponto de conexão	1	18,30	18,30
2603	1 NC 12427 6595	I TD(48872)	Transformador Distribuição	3	3,05	9,16

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6604	FU(21691)	Chave Fusível	6	2,39	14,33
2603	1 NC 12427 6629	FU(7759)	Chave Fusível	21	16,28	341,87
2603	1 NC 12427 6640	FU(693556)	Chave Fusível	1	14,87	14,87
2603	1 NC 12427 6670	TD(21783)	Transf ormador Distribuição	106	3,73	395,87
2603	1 NC 12427 6665	RL(CAM595-04)	Religa dor de Distribuição	626	0,09	55,09
2603	1 NC 12427 6665	RL(CAM595-04)	Religa dor de Distribuição	137	0,17	23,18
2603	1 NC 12427 6665	RL(CAM595-04)	Religa dor de Distribuição	1	0,09	0,09
2603	1 NC 12427 6682	FU(23244)	Chave Fusível	198	3,22	637,73
2603	1 NC	RL(DOD495-26)	Religa dor de Distribuição	1.637	0,05	88,13

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6701					
2603	1 NC 12427 6701	RL(DOD495-26)	Religador de Distribuição	246	17,98	4.421,97
2603	1 NC 12427 6701	RL(DOD495-26)	Religador de Distribuição	131	0,05	7,05
2603	1 NC 12427 6701	RL(DOD495-26)	Religador de Distribuição	442	6,40	2.827,33
2603	1 NC 12427 6701	RL(DOD495-26)	Religador de Distribuição	843	3,35	2.821,66
2603	1 NC 12427 6705	RD(755169)	Religador de Distribuição	445	15,95	7.099,83
2603	1 NC 12427 6705	RD(755169)	Religador de Distribuição	1.203	0,09	103,26
2603	1 NC 12427 6705	RD(755169)	Religador de Distribuição	133	0,09	11,42
2603	1 NC 12427 6389	TD(83569828)	Transformador de Distribuição	95	1,47	139,33

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6164	RD(713236)	Religador de Distribuição	79	0,13	9,91
2603	1 NC 12427 6805	TD(19785)	Transformador Distribuição	1	20,39	20,39
2603	1 NC 12427 6818	TD(21270)	Transformador Distribuição	1	12,80	12,80
2603	1 NC 12427 6705	RD(696473)	Religador de Distribuição	1.203	0,09	106,27
2603	1 NC 12427 6705	RD(696473)	Religador de Distribuição	1	0,09	0,09
2603	1 NC 12427 6705	RD(696473)	Religador de Distribuição	133	0,09	11,75
2603	1 NC 12427 6824	RD(696473)	Religador de Distribuição	22	0,09	1,94
2603	1 NC 12427 6824	RD(696473)	Religador de Distribuição	2.615	0,09	230,99
2603	1 NC	EMS_UC_1305299	Alimentador	1	36,31	36,31

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6831					
2603	1 NC 12427 6832	EMS_UC_2835959	Alimentador	1	11,17	11,17
2603	1 NC 12427 6705	RD(745685)	Religador de Distribuição	1	0,91	0,91
2603	1 NC 12427 6705	RD(745685)	Religador de Distribuição	133	0,80	106,40
2603	1 NC 12427 6705	RD(745685)	Religador de Distribuição	1.203	0,80	962,40
2603	1 NC 12427 6824	RD(745685)	Religador de Distribuição	1.102	0,85	935,41
2603	1 NC 12427 6824	RD(745685)	Religador de Distribuição	22	0,91	19,97
2603	1 NC 12427 6824	RD(745685)	Religador de Distribuição	1.513	0,91	1.373,05
2603	1 NC 12427 6902	FU(694065)	Chave Fusível	48	13,23	635,06

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6913	FU(1520)	Chave Fusível	10	10,73	107,35
2603	1 NC 12427 7897	RD(725593)	Religador de Distribuição	1	23,39	23,39
2603	1 NC 12427 7897	TD(10693)	Transformador de Distribuição	18	23,40	421,19
2603	1 NC 12427 6936	RD(12016)	Religador de Distribuição	87	3,67	318,90
2603	1 NC 12427 6936	RD(12016)	Religador de Distribuição	16	14,70	235,21
2603	1 NC 12427 6936	RD(12016)	Religador de Distribuição	1	14,71	14,71
2603	1 NC 12427 6936	RD(12016)	Religador de Distribuição	7	11,41	79,85
2603	1 NC 12427 6936	RD(12016)	Religador de Distribuição	2	11,93	23,86
2603	1 NC	RD(12016)	Religador de Distribuição	3	14,71	44,14

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 6936					
2603	1 NC 12427 6936	RD(12016)	Religador de Distribuição	51	0,09	4,63
2603	1 NC 12427 6948	TD(2895)	Transformador de Distribuição	93	16,47	1.531,43
2603	1 NC 12427 6705	RD(696473)	Religador de Distribuição	1	0,36	0,36
2603	1 NC 12427 6824	RD(696473)	Religador de Distribuição	22	0,36	7,82
2603	1 NC 12427 6824	RD(696473)	Religador de Distribuição	190	2,26	428,55
2603	1 NC 12427 6824	RD(696473)	Religador de Distribuição	1.323	0,36	470,11
2603	1 NC 12427 7372	FU(736092)	Chave Fusível	119	14,46	1.720,58
2603	1 NC 12427 6410	TD(662175)	Transformador de Distribuição	70	8,30	580,83

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 7031	FR(35620)	Chave Fusível Religadora	75	9,49	711,91
2603	1 NC 12427 7032	TD(715278)	Transformador Distribuição	48	14,01	672,26
2603	1 NC 12427 7385	TD(26555)	Transformador Distribuição	53	14,85	787,24
2603	1 NC 12427 7041	RD(11007)	Religador de Distribuição	1	2,17	2,17
2603	1 NC 12427 7055	TD(10763)	Transformador Distribuição	1	7,83	7,83
2603	1 NC 12427 7067	PE(18637339)	Ponto de conexão	1	10,89	10,89
2603	1 NC 12427 6705	RD(755169)	Religador de Distribuição	1	0,32	0,32
2603	1 NC 12427 7071	RD(725593)	Religador de Distribuição	1.509	0,32	480,37
2603	1 NC	RD(725593)	Religador de Distribuição	22	0,32	7,00

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 7071					
2603	1 NC 12427 6705	RD(745685)	Religador de Distribuição	133	0,08	10,26
2603	1 NC 12427 6705	RD(745685)	Religador de Distribuição	1.203	0,08	92,83
2603	1 NC 12427 7071	RD(745685)	Religador de Distribuição	1	0,08	0,08
2603	1 NC 12427 7071	RD(745685)	Religador de Distribuição	1.525	0,08	117,68
2603	1 NC 12427 7083	FU(713622)	Chave Fusível	5	8,36	41,81
2603	1 NC 12427 7071	RD(745685)	Religador de Distribuição	1.112	0,44	484,65
2603	1 NC 12427 7071	RD(745685)	Religador de Distribuição	413	8,39	3.463,69
2603	1 NC 12427 7071	RD(745685)	Religador de Distribuição	1	0,44	0,44

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 7243	TD(3404)	Transf ormador Distribuição	79	5,03	397,28
2603	1 NC 12427 7133	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	141	8,31	1.171,19
2603	1 NC 12427 7133	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	64	8,27	529,31
2603	1 NC 12427 7133	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	15	2,82	42,27
2603	1 NC 12427 7133	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	23	5,31	122,07
2603	1 NC 12427 7148	RD(748220)	Religa dor de Distribuição	136	3,32	451,47
2603	1 NC 12427 7148	RD(748220)	Religa dor de Distribuição	30	3,57	107,17
2603	1 NC 12427 7391	FR(16596)	Chave Fusível Religadora	68	7,77	528,19
2603	1 NC	FU(724380)	Chave Fusível	55	2,01	110,62

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 7182					
2603	1 NC 12427 8562	I FR(757316)	Chave Fusível Religadora	8	36,33	290,65
2603	1 NC 12427 7201	I FR(1753)	Chave Fusível Religadora	8	4,21	33,67
2603	1 NC 12427 7330	I FU(15183)	Chave Fusível	27	4,10	110,60
2603	1 NC 12427 7218	I PE(196086463)	Ponto de conexão	1	8,83	8,83
2603	1 NC 12427 7220	I FU(38460)	Chave Fusível	11	5,14	56,52
2603	1 NC 12427 7242	I RD(749220)	Religa dor de Distribuição	79	4,34	342,90
2603	1 NC 12427 7242	I RD(749220)	Religa dor de Distribuição	107	9,24	988,64
2603	1 NC 12427 7248	I FR(679121)	Chave Fusível Religadora	15	8,51	127,58

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 7252	FU(7677)	Chave Fusível	182	3,63	659,90
2603	1 NC 12427 7253	EMS_UC_3745103	Alime ntador	2	10,26	20,52
2603	1 NC 12427 7273	PE(14373714)	Ponto de conexão	1	12,76	12,76
2603	1 NC 12427 7276	FU(16339)	Chave Fusível	3	8,70	26,11
2603	1 NC 12427 7284	FU(16350)	Chave Fusível	2	5,72	11,44
2603	1 NC 12427 7296	FU(714284)	Chave Fusível	2	26,40	52,81
2603	1 NC 12427 8519	PE(14555660)	Ponto de conexão	1	8,39	8,39
2603	1 NC 12427 7314	TD(34190)	Transf ormador Distribuição	1	7,61	7,61
2603	1 NC	TD(54495)	Transf ormador Distribuição	38	5,90	224,17

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 7811					
2603	1 NC 12427 7327	TD(40550)	Transf ormador Distribuição	2	8,56	17,12
2603	1 NC 12427 7396	TD(59051)	Transf ormador Distribuição	60	7,09	425,52
2603	1 NC 12427 7342	FU(18754)	Chave Fusível	2	12,46	24,93
2603	1 NC 12427 7347	FU(24484)	Chave Fusível	11	12,03	132,33
2603	1 NC 12427 7405	FU(13488)	Chave Fusível	21	2,69	56,51
2603	1 NC 12427 7358	TD(665141)	Transf ormador Distribuição	1	26,02	26,02
2603	1 NC 12427 7361	TD(34404)	Transf ormador Distribuição	1	3,37	3,37
2603	1 NC 12427 7362	FU(25786)	Chave Fusível	2	7,90	15,81

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 7382	TD(12419)	Transf ormador Distribuição	1	7,05	7,05
2603	1 NC 12427 7413	EMS_UC_2846156	Alime ntador	1	9,35	9,35
2603	1 NC 12427 8007	FU(39805)	Chave Fusível	20	6,58	131,68
2603	1 NC 12427 7444	PE(15766472)	Ponto de conexão	1	8,61	8,61
2603	1 NC 12427 8571	FU(31380)	Chave Fusível	2	25,37	50,74
2603	1 NC 12427 7499	RD(7321)	Religa dor de Distribuição	157	2,77	434,37
2603	1 NC 12427 6489	TD(708917)	Transf ormador Distribuição	46	3,23	148,71
2603	1 NC 12427 7528	PE(16710484)	Ponto de conexão	1	6,64	6,64
2603	1 NC	TD(41361)	Transf ormador Distribuição	1	7,97	7,97

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 7544					
2603	1 NC 12427 7557	I FU(11411)	Chave Fusível	1	9,66	9,66
2603	1 NC 12427 7581	I PE(17980541)	Ponto de conexão	1	27,38	27,38
2603	1 NC 12427 7771	I TD(24254)	Transf ormador Distribuição	82	2,87	235,03
2603	1 NC 12427 7589	I TD(660812)	Transf ormador Distribuição	1	5,27	5,27
2603	1 NC 12428 0084	I FU(16490)	Chave Fusível	5	32,63	163,16
2603	1 NC 12427 7652	I EMS_UC_2348208	Alime ntador	1	6,29	6,29
2603	1 NC 12427 7663	I PE(19771455)	Ponto de conexão	1	6,68	6,68
2603	1 NC 12427 7668	I PE(11046834)	Ponto de conexão	1	8,61	8,61

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 7700	FU(706612)	Chave Fusível	26	6,42	167,04
2603	1 NC 12427 7714	TD(29874)	Transf ormador Distribuição	79	0,15	12,07
2603	1 NC 12427 7752	TD(59892)	Transf ormador Distribuição	48	7,96	382,22
2603	1 NC 12427 7728	EMS_UC_3249435	Alime ntador	1	6,59	6,59
2603	1 NC 12427 7733	TD(724403)	Transf ormador Distribuição	1	36,03	36,03
2603	1 NC 12427 7751	TD(38627)	Transf ormador Distribuição	2	8,69	17,39
2603	1 NC 12427 7782	EMS_UC_1055745	Alime ntador	1	6,82	6,82
2603	1 NC 12427 7795	TD(689582)	Transf ormador Distribuição	2	13,69	27,38
2603	1 NC	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	12	0,07	0,79

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 7001					
2603	1 NC 12427 7001	RD(725593)	Religador de Distribuição	453	0,07	29,67
2603	1 NC 12427 7133	RD(1172264)	Religador de Distribuição	38	0,10	3,85
2603	1 NC 12427 7830	FR(13690)	Chave Fusível Religadora	19	1,94	36,83
2603	1 NC 12427 7842	DJ(PPE595-19)	Disjuntor	145	1,77	256,72
2603	1 NC 12427 7842	DJ(PPE595-19)	Disjuntor	2	6,91	13,82
2603	1 NC 12427 7842	DJ(PPE595-19)	Disjuntor	11	3,11	34,25
2603	1 NC 12427 7842	DJ(PPE595-19)	Disjuntor	19	5,63	106,88
2603	1 NC 12427 7848	FU(8055)	Chave Fusível	7	61,23	428,58

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8034	FU(2967)	Chave Fusível	12	4,08	48,96
2603	1 NC 12427 7853	TD(188)	Transf ormador Distribuição	80	0,05	4,24
2603	1 NC 12427 7861	EMS_UC_1044717	Alime ntador	1	8,18	8,18
2603	1 NC 12427 7979	FU(30345)	Chave Fusível	5	27,73	138,64
2603	1 NC 12428 0993	FU(30345)	Chave Fusível	1	27,73	27,73
2603	1 NC 12427 7854	TD(684087)	Transf ormador Distribuição	57	8,74	498,13
2603	1 NC 12427 7893	TD(13495)	Transf ormador Distribuição	1	25,58	25,58
2603	1 NC 12427 7896	TD(15500)	Transf ormador Distribuição	3	5,29	15,88
2603	1 NC	TD(44126)	Transf ormador Distribuição	65	6,27	407,82

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 7947					
2603	1 NC 12427 7974	PE(11176329)	Ponto de conexão	1	6,67	6,67
2603	1 NC 12427 7977	FR(3792)	Chave Fusível Religadora	21	4,96	104,23
2603	1 NC 12427 6183	CF(711635)	Chave Faca	271	0,89	240,60
2603	1 NC 12427 7984	FU(21510)	Chave Fusível	6	9,64	57,82
2603	1 NC 12427 7988	FR(7832)	Chave Fusível Religadora	16	6,56	104,98
2603	1 NC 12427 7410	FU(8389)	Chave Fusível	2	9,85	19,70
2603	1 NC 12427 8052	EMS_UC_3308542	Alimentador	1	6,65	6,65
2603	1 NC 12427 8060	TD(39593)	Transformador Distribuição	5	9,29	46,44

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8065	FU(15183)	Chave Fusível	27	14,07	379,97
2603	1 NC 12427 6274	TD(693277)	Transf ormador Distribuição	88	4,56	401,28
2603	1 NC 12427 8123	TD(7722)	Transf ormador Distribuição	56	18,63	1.043,00
2603	1 NC 12427 6484	FU(11771)	Chave Fusível	4	0,43	1,71
2603	1 NC 12427 8770	CF(24675)	Chave Faca	9	21,32	191,88
2603	1 NC 12427 8701	TD(682156)	Transf ormador Distribuição	35	9,32	326,33
2603	1 NC 12427 8192	RL(RBR595-19)	Religa dor de Distribuição	1	3,78	3,78
2603	1 NC 12427 8192	RL(RBR595-19)	Religa dor de Distribuição	12	2,72	32,64
2603	1 NC	RL(RBR595-19)	Religa dor de Distribuição	530	1,60	850,03

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 8192					
2603	1 NC 12427 8192	I RL(RBR595-19)	Religador de Distribuição	2	2,33	4,66
2603	1 NC 12427 8197	I FU(27272)	Chave Fusível	1	5,26	5,26
2603	1 NC 12427 8214	I TD(59515)	Transformador Distribuição	2	24,08	48,16
2603	1 NC 12427 8226	I PE(17845479)	Ponto de conexão	1	7,47	7,47
2603	1 NC 12427 8233	I TD(34849)	Transformador Distribuição	1	11,30	11,30
2603	1 NC 12427 8295	I TD(4440)	Transformador Distribuição	138	3,31	456,27
2603	1 NC 12427 8252	I TD(38087)	Transformador Distribuição	1	2,28	2,28
2603	1 NC 12427 8256	I TD(33024)	Transformador Distribuição	1	4,31	4,31

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8271	FU(691501)	Chave Fusível	2	6,80	13,59
2603	1 NC 12427 8278	TD(48081)	Transf ormador Distribuição	1	6,96	6,96
2603	1 NC 12427 8284	RD(10178)	Religa dor de Distribuição	93	0,53	49,52
2603	1 NC 12427 8284	RD(10178)	Religa dor de Distribuição	1	0,53	0,53
2603	1 NC 12427 8284	RD(10178)	Religa dor de Distribuição	76	0,47	35,38
2603	1 NC 12427 8976	RD(10178)	Religa dor de Distribuição	1	0,47	0,47
2603	1 NC 12427 8292	FU(710173)	Chave Fusível	1	20,01	20,01
2603	1 NC 12427 8299	TD(4163)	Transf ormador Distribuição	79	4,07	321,49
2603	1 NC	TD(4163)	Transf ormador Distribuição	6	4,07	24,42

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 8299					
2603	1 NC 12427 8313	I FU(14191)	Chave Fusível	3	7,57	22,70
2603	1 NC 12427 8765	I FU(16288)	Chave Fusível	3	20,76	62,27
2603	1 NC 12427 8346	I RD(736927)	Religa dor de Distribuição	140	0,30	42,05
2603	1 NC 12427 8284	I RD(10178)	Religa dor de Distribuição	1	7,53	7,53
2603	1 NC 12427 8284	I RD(10178)	Religa dor de Distribuição	14	7,53	105,43
2603	1 NC 12427 8284	I RD(10178)	Religa dor de Distribuição	78	2,33	181,70
2603	1 NC 12427 8350	I TD(44573)	Transf ormador Distribuição	1	2,80	2,80
2603	1 NC 12427 8380	I FU(5176)	Chave Fusível	125	2,96	369,69

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8380	FU(5176)	Chave Fusível	4	2,96	11,83
2603	1 NC 12427 8396	TD(59545)	Transf ormador Distribuição	1	3,74	3,74
2603	1 NC 12427 8841	TD(8309)	Transf ormador Distribuição	33	4,43	146,17
2603	1 NC 12427 8410	FU(48865720)	Chave Fusível	8	6,40	51,23
2603	1 NC 12427 8412	PE(265148288)	Ponto de conexão	1	18,32	18,32
2603	1 NC 12427 8415	FR(10721)	Chave Fusível Religadora	35	21,99	769,74
2603	1 NC 12427 8430	FU(10968)	Chave Fusível	2	22,52	45,04
2603	1 NC 12427 8436	TD(685312)	Transf ormador Distribuição	1	21,94	21,94
2603	1 NC	FU(334)	Chave Fusível	143	1,54	220,22

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 8456					
2603	1 NC 12427 8456	I FU(334)	Chave Fusível	2	1,54	3,08
2603	1 NC 12427 8482	I PE(227821022)	Ponto de conexão	1	2,52	2,52
2603	1 NC 12427 8494	I FU(12829)	Chave Fusível	5	23,04	115,22
2603	1 NC 12427 8499	I TD(34796)	Transf ormador Distribuição	1	4,60	4,60
2603	1 NC 12427 8501	I FU(19945)	Chave Fusível	4	6,23	24,93
2603	1 NC 12427 8524	I TD(12417)	Transf ormador Distribuição	1	15,87	15,87
2603	1 NC 12427 8788	I FR(687522)	Chave Fusível Religadora	28	15,87	444,40
2603	1 NC 12427 8563	I PE(16375494)	Ponto de conexão	1	3,61	3,61

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8577	PE(229606520)	Ponto de conexão	1	6,80	6,80
2603	1 NC 12427 8584	FR(20346)	Chave Fusível Religadora	28	19,52	546,64
2603	1 NC 12427 8587	FU(19706)	Chave Fusível	1	16,46	16,46
2603	1 NC 12427 8671	FU(2606)	Chave Fusível	3	18,53	55,59
2603	1 NC 12427 8598	TD(31942)	Transf orrador Distribuição	1	2,43	2,43
2603	1 NC 12427 8599	FU(27040)	Chave Fusível	2	17,19	34,38
2603	1 NC 12427 8604	FU(2091)	Chave Fusível	9	18,63	167,70
2603	1 NC 12427 8610	TD(53670)	Transf orrador Distribuição	1	16,09	16,09
2603	1 NC	TD(713152)	Transf orrador Distribuição	1	3,93	3,93

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 8614					
2603	1 NC 12427 8624	I FU(19419)	Chave Fusível	2	16,78	33,55
2603	1 NC 12427 8629	I FU(22340)	Chave Fusível	11	18,76	206,41
2603	1 NC 12427 8637	I FU(15478)	Chave Fusível	2	23,96	47,93
2603	1 NC 12427 8649	I TD(34864)	Transf ormador Distribuição	1	19,25	19,25
2603	1 NC 12427 8650	I TD(2145)	Transf ormador Distribuição	1	5,37	5,37
2603	1 NC 12427 8652	I FU(3697)	Chave Fusível	6	2,70	16,18
2603	1 NC 12427 8654	I TD(23315)	Transf ormador Distribuição	7	17,79	124,51
2603	1 NC 12427 8656	I PE(230052524)	Ponto de conexão	1	3,85	3,85

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 6514	RD(1356904)	Religador de Distribuição	56	1,71	95,95
2603	1 NC 12427 8678	EMS_UC_2098266	Alimentador	1	12,76	12,76
2603	1 NC 12427 9494	TD(26561)	Transformador Distribuição	83	17,33	1.438,74
2603	1 NC 12427 8684	RD(708596)	Religador de Distribuição	1.874	0,11	198,96
2603	1 NC 12427 8702	RD(726569)	Religador de Distribuição	905	0,31	280,10
2603	1 NC 12427 8702	RD(726569)	Religador de Distribuição	1.217	1,65	2.013,73
2603	1 NC 12427 8702	RD(726569)	Religador de Distribuição	661	1,86	1.230,78
2603	1 NC 12427 8702	RD(726569)	Religador de Distribuição	639	1,36	871,17
2603	1 NC	TD(32436)	Transformador Distribuição	13	18,53	240,85

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 8708					
2603	1 NC 12427 8715	TD(743788)	Transf ormador Distribuição	1	14,90	14,90
2603	1 NC 12427 8717	FU(684221)	Chave Fusível	8	24,66	197,32
2603	1 NC 12428 0229	FU(25643)	Chave Fusível	3	17,96	53,89
2603	1 NC 12428 0229	FU(25643)	Chave Fusível	9	42,25	380,22
2603	1 NC 12427 8738	TD(16083)	Transf ormador Distribuição	1	21,67	21,67
2603	1 NC 12427 8763	RD(745865)	Religa dor de Distribuição	21	5,09	106,94
2603	1 NC 12427 8763	RD(745865)	Religa dor de Distribuição	36	3,02	108,84
2603	1 NC 12427 8764	FU(19483)	Chave Fusível	15	15,47	232,05

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8769	TD(34955)	Transf ormador Distribuição	1	27,75	27,75
2603	1 NC 12427 8781	FU(23785)	Chave Fusível	1	16,14	16,14
2603	1 NC 12427 8797	PE(15766375)	Ponto de conexão	1	17,06	17,06
2603	1 NC 12427 8933	TD(32448)	Transf ormador Distribuição	17	16,19	275,31
2603	1 NC 12427 8801	PE(15376209)	Ponto de conexão	1	20,31	20,31
2603	1 NC 12427 8806	RL(CAS595-09)	Religa dor de Distribuição	11	0,13	1,46
2603	1 NC 12427 8806	RL(CAS595-09)	Religa dor de Distribuição	709	0,13	94,30
2603	1 NC 12427 8806	RL(CAS595-09)	Religa dor de Distribuição	111	11,59	1.286,73
2603	1 NC	RL(CAS595-09)	Religa dor de Distribuição	2	0,13	0,27

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 8806					
2603	1 NC 12427 8806	RL(CAS595-09)	Religador de Distribuição	1	0,13	0,13
2603	1 NC 12427 8806	RL(CAS595-09)	Religador de Distribuição	6	3,54	21,25
2603	1 NC 12427 8806	RL(CAS595-09)	Religador de Distribuição	16	11,59	185,47
2603	1 NC 12427 8806	RL(CAS595-09)	Religador de Distribuição	3.434	0,13	456,72
2603	1 NC 12427 8806	RL(CAS595-09)	Religador de Distribuição	126	11,59	1.460,61
2603	1 NC 12428 0018	TD(49016)	Transformador Distribuição	6	21,55	129,30
2603	1 NC 12427 8806	RD(42802)	Religador de Distribuição	2	0,12	0,24
2603	1 NC 12427 8810	RD(42802)	Religador de Distribuição	804	0,12	95,81

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8812	FU(4901)	Chave Fusível	7	15,75	110,28
2603	1 NC 12427 8825	TD(718132)	Transf ormador Distribuição	1	19,89	19,89
2603	1 NC 12427 8996	TD(576)	Transf ormador Distribuição	17	15,43	262,36
2603	1 NC 12427 8806	RD(747492)	Religa dor de Distribuição	2	3,33	6,67
2603	1 NC 12427 8806	RD(747492)	Religa dor de Distribuição	1	3,97	3,97
2603	1 NC 12427 8806	RD(747492)	Religa dor de Distribuição	2	0,09	0,18
2603	1 NC 12427 8810	RD(747492)	Religa dor de Distribuição	804	0,09	70,75
2603	1 NC 12427 7897	CF(132242318)	Chave Faca	52	2,67	139,08
2603	1 NC	PE(16806665)	Ponto de conexão	1	13,71	13,71

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 8843					
2603	1 NC 12427 8847	PE(17073461)	Ponto de conexão	1	19,55	19,55
2603	1 NC 12427 8892	TD(3973)	Transformador Distribuição	77	9,20	708,53
2603	1 NC 12427 8875	FU(20660)	Chave Fusível	3	15,32	45,95
2603	1 NC 12427 8962	FU(729771)	Chave Fusível	8	20,58	164,66
2603	1 NC 12427 8674	TD(147125322)	Transformador Distribuição	9	7,59	68,30
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	233	4,36	1.016,27
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	1	0,66	0,66
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	2.305	0,06	145,22

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	295	0,06	18,59
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	3.123	0,06	196,75
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	31	0,06	1,95
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	94	0,38	35,30
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	362	0,66	238,62
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	2.098	0,06	132,17
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	5	0,06	0,32
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	7	0,06	0,44
2603	1 NC	RD(717508)	Religador de Distribuição	1.238	0,06	77,99

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9148					
2603	1 NC 12427 9148	RD(717508)	Religador de Distribuição	1	0,06	0,06
2603	1 NC 12427 9437	FU(723540)	Chave Fusível	2	37,51	75,02
2603	1 NC 12427 8914	TD(18897)	Transformador Distribuição	1	18,51	18,51
2603	1 NC 12427 8105	TD(717653)	Transformador Distribuição	26	1,65	42,90
2603	1 NC 12427 8925	PE(229276148)	Ponto de conexão	1	13,46	13,46
2603	1 NC 12427 9434	FR(28104)	Chave Fusível Religadora	2	21,91	43,82
2603	1 NC 12427 9434	FR(28104)	Chave Fusível Religadora	21	21,91	460,09
2603	1 NC 12427 8947	PE(11253922)	Ponto de conexão	1	15,49	15,49

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8946	FU(29253)	Chave Fusível	1	14,37	14,37
2603	1 NC 12427 8045	TD(42872)	Transf ormador Distribuição	11	19,88	218,72
2603	1 NC 12427 8968	FR(20671)	Chave Fusível Religadora	17	16,46	279,75
2603	1 NC 12427 8972	FU(690559)	Chave Fusível	7	13,69	95,84
2603	1 NC 12427 8976	TD(47893)	Transf ormador Distribuição	1	3,22	3,22
2603	1 NC 12427 8980	FU(731221)	Chave Fusível	6	1,40	8,42
2603	1 NC 12427 8987	TD(56380)	Transf ormador Distribuição	1	15,00	15,00
2603	1 NC 12427 8884	RL(CGP495-11)	Religa dor de Distribuição	94	2,79	262,21
2603	1 NC	RD(725593)	Religa dor de Distribuição	1.238	0,15	190,24

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9148					
2603	1 NC 12427 9148	RD(725593)	Religador de Distribuição	1	0,15	0,15
2603	1 NC 12427 9027	PE(200855913)	Ponto de conexão	1	11,31	11,31
2603	1 NC 12427 9036	TD(102)	Transformador Distribuição	53	10,49	555,93
2603	1 NC 12427 9148	RD(745690)	Religador de Distribuição	744	2,08	1.545,66
2603	1 NC 12427 9148	RD(745690)	Religador de Distribuição	350	3,04	1.064,29
2603	1 NC 12427 9148	RD(745690)	Religador de Distribuição	1	2,08	2,08
2603	1 NC 12427 9148	RD(745690)	Religador de Distribuição	144	2,95	425,09
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	1.913	1,07	2.051,05

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	185	4,51	835,18
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	580	1,07	621,86
2603	1 NC 12427 8884	RD(717508)	Religador de Distribuição	8	1,07	8,58
2603	1 NC 12427 9067	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	2.204	0,10	217,83
2603	1 NC 12427 9067	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	1	0,10	0,10
2603	1 NC 12427 9067	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	2.136	0,10	211,11
2603	1 NC 12427 9067	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	5	0,94	4,69
2603	1 NC 12427 9067	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	2.069	0,94	1.940,72
2603	1 NC	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	30	0,94	28,14

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9067					
2603	1 NC 12427 9067	RL(CGP495-24)	Religador de Distribuição	1	0,94	0,94
2603	1 NC 12427 9117	PE(19039582)	Ponto de conexão	16	1,51	24,11
2603	1 NC 12427 9146	TD(53816)	Transformador Distribuição	1	20,67	20,67
2603	1 NC 12427 9266	TD(63924778)	Transformador Distribuição	21	15,15	318,10
2603	1 NC 12427 9149	FU(22663)	Chave Fusível	11	12,76	140,35
2603	1 NC 12427 9458	FU(41220)	Chave Fusível	11	13,91	153,02
2603	1 NC 12427 9164	RD(704286)	Religador de Distribuição	3	6,33	19,00
2603	1 NC 12427 9164	RD(704286)	Religador de Distribuição	7	14,19	99,31

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 9164	RD(704286)	Religador de Distribuição	8	13,79	110,30
2603	1 NC 12427 9164	RD(704286)	Religador de Distribuição	10	3,25	32,49
2603	1 NC 12427 9167	EMS_UC_3756203	Alimentador	1	9,32	9,32
2603	1 NC 12427 8884	CF(35953663)	Chave Faca	412	4,21	1.735,41
2603	1 NC 12427 8884	CF(35953663)	Chave Faca	120	5,48	658,14
2603	1 NC 12427 9174	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	204	5,37	1.095,31
2603	1 NC 12427 9180	FU(17155)	Chave Fusível	5	12,58	62,88
2603	1 NC 12427 8884	RD(717615)	Religador de Distribuição	5	0,31	1,56
2603	1 NC	RD(717615)	Religador de Distribuição	1	0,31	0,31

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9067					
2603	1 NC 12427 9067	RD(717615)	Religador de Distribuição	2.046	0,31	636,65
2603	1 NC 12427 9067	RD(717615)	Religador de Distribuição	23	2,75	63,15
2603	1 NC 12427 9067	RD(717615)	Religador de Distribuição	30	0,31	9,34
2603	1 NC 12427 9184	FU(22459)	Chave Fusível	5	18,98	94,89
2603	1 NC 12427 9192	FU(4416)	Chave Fusível	1	11,21	11,21
2603	1 NC 12427 9192	FU(4416)	Chave Fusível	9	11,69	105,22
2603	1 NC 12427 9196	EMS_UC_3309835	Alimentador	1	15,21	15,21
2603	1 NC 12427 9154	TD(658686)	Transformador Distribuição	44	4,12	181,13

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 8806	RD(735950)	Religador de Distribuição	1	0,69	0,69
2603	1 NC 12427 9222	EMS_UC_262552	Alimentador	1	10,12	10,12
2603	1 NC 12427 9238	FU(1520)	Chave Fusível	10	8,46	84,64
2603	1 NC 12427 9240	RD(744734)	Religador de Distribuição	14	13,63	190,84
2603	1 NC 12427 9240	RD(744734)	Religador de Distribuição	10	11,69	116,91
2603	1 NC 12427 9240	RD(744734)	Religador de Distribuição	15	10,33	155,01
2603	1 NC 12427 9240	RD(744734)	Religador de Distribuição	8	7,30	58,40
2603	1 NC 12427 9164	RD(704286)	Religador de Distribuição	10	0,07	0,66
2603	1 NC	RD(38211)	Religador de Distribuição	779	6,47	5.041,17

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9252					
2603	1 NC 12427 9252	RD(38211)	Religador de Distribuição	419	0,06	25,63
2603	1 NC 12427 9252	RD(38211)	Religador de Distribuição	3	5,14	15,42
2603	1 NC 12427 9252	RD(38211)	Religador de Distribuição	518	5,14	2.662,95
2603	1 NC 12427 9260	EMS_UC_2913771	Alimentador	1	7,26	7,26
2603	1 NC 12427 9272	FU(1735)	Chave Fusível	4	7,35	29,38
2603	1 NC 12427 9493	FR(118484348)	Chave Fusível Religadora	46	7,97	366,67
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	124	5,36	664,70
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	3.445	0,15	501,25

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	295	0,15	42,92
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	1	7,46	7,46
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	7	0,15	1,02
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	530	3,47	1.838,22
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	185	2,66	492,47
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	1.913	0,74	1.407,65
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	80	5,12	409,89
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	31	0,15	4,51
2603	1 NC	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	1	0,15	0,15

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9310					
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	1	0,74	0,74
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	3.540	0,15	515,07
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-15)	Religador de Distribuição	5	0,15	0,73
2603	1 NC 12427 9312	PE(14722480)	Ponto de conexão	1	9,46	9,46
2603	1 NC 12428 1072	RD(725593)	Religador de Distribuição	15	32,33	484,96
2603	1 NC 12428 1072	RD(725593)	Religador de Distribuição	5	31,33	156,66
2603	1 NC 12427 9310	TD(9611)	Transformador Distribuição	29	6,73	195,26
2603	1 NC 12427 9341	FU(27009)	Chave Fusível	6	32,29	193,73

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 9343	FU(18754)	Chave Fusível	2	15,87	31,75
2603	1 NC 12427 9349	FU(27938)	Chave Fusível	2	33,68	67,36
2603	1 NC 12427 9359	FR(731904)	Chave Fusível Religadora	12	7,66	91,86
2603	1 NC 12427 9368	PE(263925861)	Ponto de conexão	2	12,34	24,67
2603	1 NC 12427 9374	PE(19745778)	Ponto de conexão	1	6,36	6,36
2603	1 NC 12427 9381	FU(744820)	Chave Fusível	1	5,49	5,49
2603	1 NC 12427 9382	RD(18411)	Religa dor de Distribuição	371	1,62	599,91
2603	1 NC 12427 9393	FR(1190)	Chave Fusível Religadora	25	3,48	87,10
2603	1 NC	FU(757127)	Chave Fusível	1	6,02	6,02

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9398					
2603	1 NC 12427 9403	I TD(27998)	Transf ormador Distribuição	1	14,04	14,04
2603	1 NC 12428 0937	I FU(31178)	Chave Fusível	1	32,43	32,43
2603	1 NC 12427 9408	I FU(21422)	Chave Fusível	3	6,77	20,30
2603	1 NC 12427 9410	I FU(20855)	Chave Fusível	25	6,13	153,30
2603	1 NC 12427 9413	I FU(16997)	Chave Fusível	1	9,60	9,60
2603	1 NC 12427 9414	I FU(26780)	Chave Fusível	7	5,78	40,43
2603	1 NC 12427 9448	I PE(15439742)	Ponto de conexão	1	5,96	5,96
2603	1 NC 12427 9453	I TD(18544)	Transf ormador Distribuição	1	8,31	8,31

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 9460	TD(59420)	Transf ormador Distribuição	2	7,83	15,66
2603	1 NC 12427 9387	RL(PPE495-09)	Religa dor de Distribuição	1.560	0,33	512,72
2603	1 NC 12427 9387	RL(PPE495-09)	Religa dor de Distribuição	100	4,70	469,80
2603	1 NC 12427 9387	RL(PPE495-09)	Religa dor de Distribuição	557	0,80	443,09
2603	1 NC 12427 9492	FR(37448)	Chave Fusível Religadora	1	3,59	3,59
2603	1 NC 12427 9496	PE(210287931)	Ponto de conexão	1	3,43	3,43
2603	1 NC 12427 9997	FU(82960084)	Chave Fusível	2	9,87	19,74
2603	1 NC 12427 9252	RL(ANH495-01)	Religa dor de Distribuição	3	1,25	3,76
2603	1 NC	TD(18239)	Transf ormador Distribuição	1	13,84	13,84

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9508					
2603	1 NC 12427 9511	I FU(90002246)	Chave Fusível	1	9,92	9,92
2603	1 NC 12428 0938	I FU(18642)	Chave Fusível	1	12,32	12,32
2603	1 NC 12427 9517	I FU(29044)	Chave Fusível	6	7,97	47,82
2603	1 NC 12427 9521	I FU(18537)	Chave Fusível	1	8,89	8,89
2603	1 NC 12428 0182	I FU(16749)	Chave Fusível	1	26,83	26,83
2603	1 NC 12427 9540	I FU(23522)	Chave Fusível	5	5,10	25,49
2603	1 NC 12427 9544	I TD(56511)	Transf ormador Distribuição	1	3,03	3,03
2603	1 NC 12427 9559	I PE(19441355)	Ponto de conexão	4	3,08	12,34

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 9564	FU(26886)	Chave Fusível	4	6,54	26,17
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	7	0,05	0,36
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	313	2,11	660,06
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	1	0,05	0,05
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	3.540	0,05	182,90
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	1.579	3,97	6.263,89
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	295	0,05	15,24
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	185	6,00	1.109,85
2603	1 NC	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	906	1,12	1.010,19

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9310					
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	217	3,38	734,26
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	2.539	0,05	131,18
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	1	3,97	3,97
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	23	0,05	1,19
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	282	2,22	626,18
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	23	1,76	40,59
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	8	1,12	8,92
2603	1 NC 12427 9310	RL(CGP495-11)	Religador de Distribuição	5	0,05	0,26

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 9592	FR(1753)	Chave Fusível Religadora	8	4,33	34,61
2603	1 NC 12427 9770	TD(3527)	Transformador Distribuição	68	2,87	194,90
2603	1 NC 12427 9639	FU(15716)	Chave Fusível	4	6,81	27,22
2603	1 NC 12427 9996	PE(14022412)	Ponto de conexão	1	1,20	1,20
2603	1 NC 12427 9643	TD(36917)	Transformador Distribuição	1	8,57	8,57
2603	1 NC 12427 9644	FU(26608)	Chave Fusível	1	26,23	26,23
2603	1 NC 12427 9649	TD(31564)	Transformador Distribuição	1	5,15	5,15
2603	1 NC 12427 9310	RD(717595)	Religador de Distribuição	295	0,09	26,94
2603	1 NC	RD(717595)	Religador de Distribuição	1	0,09	0,09

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9310					
2603	1 NC 12427 9310	RD(717595)	Religador de Distribuição	7	0,09	0,64
2603	1 NC 12427 9310	RD(717595)	Religador de Distribuição	5	0,09	0,46
2603	1 NC 12427 9310	RD(717595)	Religador de Distribuição	3.538	0,09	323,14
2603	1 NC 12427 9310	RD(717595)	Religador de Distribuição	23	0,09	2,10
2603	1 NC 12427 9310	RD(717595)	Religador de Distribuição	2.539	0,09	231,90
2603	1 NC 12427 9654	TD(55270)	Transformador Distribuição	2	9,68	19,37
2603	1 NC 12427 9681	FU(45018)	Chave Fusível	18	4,74	85,37
2603	1 NC 12427 9693	EMS_UC_2240996	Alimentador	1	12,73	12,73

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12427 9718	TD(21265)	Transf ormador Distribuição	2	8,73	17,47
2603	1 NC 12427 9746	TD(11257)	Transf ormador Distribuição	60	8,84	530,17
2603	1 NC 12427 9756	EMS_UC_2143	Alime ntador	1	9,94	9,94
2603	1 NC 12427 9757	PE(16390710)	Ponto de conexão	2	6,73	13,47
2603	1 NC 12428 0841	TD(20526)	Transf ormador Distribuição	1	28,37	28,37
2603	1 NC 12427 9769	TD(56404)	Transf ormador Distribuição	1	6,02	6,02
2603	1 NC 12428 0210	FU(39795)	Chave Fusível	26	8,89	231,14
2603	1 NC 12428 0210	FU(39795)	Chave Fusível	4	29,39	117,56
2603	1 NC	FU(21325)	Chave Fusível	2	8,17	16,35

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12427 9786					
2603	1 NC 12427 9796	I TD(15239)	Transf ormador Distribuição	1	8,12	8,12
2603	1 NC 12427 9799	I FU(25277)	Chave Fusível	10	8,41	84,11
2603	1 NC 12427 9802	I TD(23832)	Transf ormador Distribuição	1	6,88	6,88
2603	1 NC 12428 0230	I FU(25716)	Chave Fusível	2	27,73	55,47
2603	1 NC 12427 9812	I FU(22134)	Chave Fusível	2	3,17	6,33
2603	1 NC 12428 0125	I TD(44337)	Transf ormador Distribuição	6	7,77	46,64
2603	1 NC 12428 0395	I PE(16516275)	Ponto de conexão	1	16,00	16,00
2603	1 NC 12427 9826	I FU(21498)	Chave Fusível	4	8,14	32,57

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 0394	FU(69386746)	Chave Fusível	3	2,53	7,60
2603	1 NC 12427 9838	PE(12456414)	Ponto de conexão	1	10,52	10,52
2603	1 NC 12427 9866	TD(656294)	Transf ormador Distribuição	4	7,41	29,64
2603	1 NC 12427 9892	EMS_UC_2122824	Alime ntador	1	7,96	7,96
2603	1 NC 12427 9902	TD(100406613)	Transf ormador Distribuição	1	7,42	7,42
2603	1 NC 12427 9919	FU(733482)	Chave Fusível	1	4,74	4,74
2603	1 NC 12427 9949	TD(8214)	Transf ormador Distribuição	20	8,33	166,60
2603	1 NC 12427 9994	EMS_UC_79916	Alime ntador	1	7,24	7,24
2603	1 NC	TD(750326)	Transf ormador Distribuição	4	6,85	27,40

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 0013					
2603	1 NC 12428 0016	I PE(14373559)	Ponto de conexão	1	5,99	5,99
2603	1 NC 12428 0047	I FU(706302)	Chave Fusível	1	25,44	25,44
2603	1 NC 12428 0063	I TD(680240)	Transformador Distribuição	1	7,51	7,51
2603	1 NC 12428 0090	I FU(41007)	Chave Fusível	6	25,90	155,41
2603	1 NC 12428 0062	I RD(1206614)	Religador de Distribuição	15	0,11	1,61
2603	1 NC 12428 0145	I FU(26936)	Chave Fusível	2	6,35	12,70
2603	1 NC 12428 0165	I TD(46827)	Transformador Distribuição	1	0,86	0,86
2603	1 NC 12428 0173	I TD(55623)	Transformador Distribuição	2	28,46	56,92

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 0184	TD(60723)	Transf ormador Distribuição	1	55,87	55,87
2603	1 NC 12428 0197	PE(14997280)	Ponto de conexão	1	33,29	33,29
2603	1 NC 12428 0198	FR(24207)	Chave Fusível Religadora	24	1,35	32,46
2603	1 NC 12428 0267	TD(20774)	Transf ormador Distribuição	29	8,77	254,27
2603	1 NC 12428 0267	TD(20774)	Transf ormador Distribuição	1	8,77	8,77
2603	1 NC 12428 0221	FU(729556)	Chave Fusível	1	22,61	22,61
2603	1 NC 12428 0222	FU(748640)	Chave Fusível	14	3,86	54,08
2603	1 NC 12427 9333	RD(2061126)	Religa dor de Distribuição	24	0,10	2,31
2603	1 NC	EMS_UC_2928097	Alime ntador	1	7,37	7,37

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 0223					
2603	1 NC 12428 0227	RD(21588)	Religador de Distribuição	4	23,81	95,23
2603	1 NC 12428 0231	EMS_UC_3269385	Alimentador	1	10,77	10,77
2603	1 NC 12428 0246	TD(37083)	Transformador Distribuição	1	25,70	25,70
2603	1 NC 12428 0696	FR(21391)	Chave Fusível Religadora	21	7,45	156,55
2603	1 NC 12428 0255	EMS_UC_1678005	Alimentador	1	4,56	4,56
2603	1 NC 12428 0268	FU(21396)	Chave Fusível	4	5,61	22,43
2603	1 NC 12428 0336	TD(3794)	Transformador Distribuição	74	5,44	402,46
2603	1 NC 12428 0336	TD(3794)	Transformador Distribuição	23	5,44	125,09

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 0336	TD(3794)	Transf ormador Distribuição	5	5,44	27,19
2603	1 NC 12428 0331	TD(664037)	Transf ormador Distribuição	55	2,11	115,82
2603	1 NC 12428 0339	PE(17243989)	Ponto de conexão	1	8,55	8,55
2603	1 NC 12428 0447	TD(676533)	Transf ormador Distribuição	3	3,62	10,86
2603	1 NC 12428 0447	TD(676533)	Transf ormador Distribuição	29	3,62	105,01
2603	1 NC 12428 0345	FU(15760)	Chave Fusível	4	20,27	81,09
2603	1 NC 12428 0348	TD(13626)	Transf ormador Distribuição	1	8,04	8,04
2603	1 NC 12428 0372	FU(39214)	Chave Fusível	2	5,08	10,16
2603	1 NC	TD(4025)	Transf ormador Distribuição	12	7,66	91,94

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 0529					
2603	1 NC 12428 0375	FR(20454)	Chave Fusível Religadora	37	6,38	236,00
2603	1 NC 12428 0386	TD(699458)	Transf ormador Distribuição	1	7,79	7,79
2603	1 NC 12428 0390	PE(14859433)	Ponto de conexão	1	6,97	6,97
2603	1 NC 12428 0392	FU(20855)	Chave Fusível	25	27,15	678,75
2603	1 NC 12428 0588	FU(15878)	Chave Fusível	17	23,05	391,84
2603	1 NC 12428 0769	TD(60402)	Transf ormador Distribuição	27	5,10	137,83
2603	1 NC 12428 0414	TD(18976)	Transf ormador Distribuição	1	1,22	1,22
2603	1 NC 12428 0419	TD(735511)	Transf ormador Distribuição	1	7,08	7,08

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 0475	TD(029159)	Transf ormador Distribuição	32	6,30	201,71
2603	1 NC 12428 0478	FR(1190)	Chave Fusível Religadora	9	7,53	67,76
2603	1 NC 12428 0439	CF(2911)	Chave Faca	10	4,75	47,48
2603	1 NC 12428 0460	FU(23744)	Chave Fusível	1	21,53	21,53
2603	1 NC 12428 0465	FR(39091)	Chave Fusível Religadora	6	24,48	146,88
2603	1 NC 12428 0448	TD(706402)	Transf ormador Distribuição	57	3,58	204,25
2603	1 NC 12428 2513	FR(750838)	Chave Fusível Religadora	6	45,72	274,30
2603	1 NC 12428 3086	FR(750838)	Chave Fusível Religadora	2	45,72	91,43
2603	1 NC	FU(29609)	Chave Fusível	2	45,43	90,85

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 2513					
2603	1 NC 12428 0481	I TD(723765)	Transf ormador Distribuição	10	16,05	160,46
2603	1 NC 12428 0522	I TD(713061)	Transf ormador Distribuição	90	5,27	473,88
2603	1 NC 12428 0903	I FU(22444)	Chave Fusível	15	19,89	298,34
2603	1 NC 12428 0496	I TD(13073)	Transf ormador Distribuição	2	2,54	5,08
2603	1 NC 12428 0498	I FR(43974)	Chave Fusível Religadora	29	20,67	599,29
2603	1 NC 12428 0505	I EMS_UC_1780100	Alime ntador	1	1,71	1,71
2603	1 NC 12428 0507	I RD(7746)	Religa dor de Distribuição	10	6,58	65,82
2603	1 NC 12428 0507	I RD(7746)	Religa dor de Distribuição	23	1,41	32,49

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 0511	TD(37081)	Transf ormador Distribuição	1	54,66	54,66
2603	1 NC 12428 0517	TD(13141)	Transf ormador Distribuição	2	3,45	6,90
2603	1 NC 12428 0553	FU(41099)	Chave Fusível	6	0,12	0,70
2603	1 NC 12428 0541	FU(675537)	Chave Fusível	38	20,00	759,89
2603	1 NC 12428 0543	EMS_UC_1404024	Alime ntador	1	12,06	12,06
2603	1 NC 12428 0729	FU(42281)	Chave Fusível	203	2,01	407,25
2603	1 NC 12428 0729	FU(42281)	Chave Fusível	18	11,42	205,49
2603	1 NC 12428 0545	FR(11610)	Chave Fusível Religadora	11	4,32	47,47
2603	1 NC	FU(20188)	Chave Fusível	5	18,64	93,22

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 1012					
2603	1 NC 12428 0567	TD(31360)	Transf ormador Distribuição	1	8,70	8,70
2603	1 NC 12428 0573	EMS_UC_1967925	Alime ntador	1	6,92	6,92
2603	1 NC 12428 0585	PE(16895086)	Ponto de conexão	1	21,90	21,90
2603	1 NC 12428 0597	PE(17224200)	Ponto de conexão	1	19,69	19,69
2603	1 NC 12428 0599	FU(3546)	Chave Fusível	1	4,22	4,22
2603	1 NC 12428 0599	FU(3546)	Chave Fusível	5	4,22	21,09
2603	1 NC 12428 0705	TD(723283)	Transf ormador Distribuição	59	2,47	145,85
2603	1 NC 12428 0624	FR(19580)	Chave Fusível Religadora	18	18,93	340,67

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 0690	FU(704400)	Chave Fusível	7	23,56	164,89
2603	1 NC 12428 0719	FU(17475)	Chave Fusível	1	21,52	21,52
2603	1 NC 12428 0725	FU(62615109)	Chave Fusível	2	18,90	37,80
2603	1 NC 12428 0736	PE(17325333)	Ponto de conexão	1	0,96	0,96
2603	1 NC 12428 0746	TD(655192)	Transf ormador Distribuição	2	17,50	34,99
2603	1 NC 12428 0767	TD(49216)	Transf ormador Distribuição	1	23,61	23,61
2603	1 NC 12428 0770	FU(16368)	Chave Fusível	2	23,93	47,85
2603	1 NC 12428 0781	TD(12693066)	Transf ormador Distribuição	10	15,85	158,53
2603	1 NC	TD(4154)	Transf ormador Distribuição	106	2,22	235,02

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 0789					
2603	1 NC 12428 0802	I FU(17286)	Chave Fusível	26	15,76	409,64
2603	1 NC 12428 0820	I TD(14958)	Transf ormador Distribuição	1	17,73	17,73
2603	1 NC 12428 0829	I PE(210290125)	Ponto de conexão	1	7,48	7,48
2603	1 NC 12428 0853	I FU(25826)	Chave Fusível	1	12,32	12,32
2603	1 NC 12428 0862	I FU(30345)	Chave Fusível	2	17,96	35,92
2603	1 NC 12428 0862	I FU(30345)	Chave Fusível	4	3,00	11,99
2603	1 NC 12428 0867	I PE(15021167)	Ponto de conexão	1	21,61	21,61
2603	1 NC 12428 0871	I FU(20907)	Chave Fusível	22	20,48	450,65

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 0882	PE(14555345)	Ponto de conexão	1	7,52	7,52
2603	1 NC 12428 0889	TD(24003)	Transformador Distribuição	2	38,55	77,11
2603	1 NC 12428 0890	EMS_UC_3350197	Alimentador	1	18,25	18,25
2603	1 NC 12428 0976	TD(4623)	Transformador Distribuição	92	2,25	206,85
2603	1 NC 12428 1286	TD(42872)	Transformador Distribuição	11	27,24	299,60
2603	1 NC 12428 0941	TD(28508)	Transformador Distribuição	1	11,97	11,97
2603	1 NC 12428 0953	TD(25432)	Transformador Distribuição	1	12,61	12,61
2603	1 NC 12428 0958	TD(44097)	Transformador Distribuição	1	16,22	16,22
2603	1 NC	TD(674443)	Transformador Distribuição	1	12,05	12,05

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 0962					
2603	1 NC 12428 0964	I TD(677379)	Transf ormador Distribuição	19	3,91	74,37
2603	1 NC 12428 0967	I TD(680519)	Transf ormador Distribuição	1	20,76	20,76
2603	1 NC 12428 1366	I TD(39593)	Transf ormador Distribuição	5	16,83	84,15
2603	1 NC 12428 1025	I RD(725593)	Religa dor de Distribuição	5	17,90	89,51
2603	1 NC 12428 1149	I TD(719550)	Transf ormador Distribuição	18	11,00	197,91
2603	1 NC 12428 1031	I TD(30677)	Transf ormador Distribuição	45	8,38	377,20
2603	1 NC 12428 1085	I TD(61309)	Transf ormador Distribuição	53	11,13	589,95
2603	1 NC 12428 1058	I TD(9332)	Transf ormador Distribuição	41	13,64	559,19

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 1034	RD(7728)	Religador de Distribuição	29	13,03	377,86
2603	1 NC 12428 1034	RD(7728)	Religador de Distribuição	11	7,94	87,38
2603	1 NC 12428 1034	RD(7728)	Religador de Distribuição	13	8,02	104,28
2603	1 NC 12428 1040	EMS_UC_1051816	Alimentador	1	19,50	19,50
2603	1 NC 12428 1043	RD(1812)	Religador de Distribuição	25	2,34	58,38
2603	1 NC 12428 1043	RD(1812)	Religador de Distribuição	37	8,78	324,92
2603	1 NC 12428 1071	FR(35755)	Chave Fusível Religadora	53	6,33	335,23
2603	1 NC 12428 1047	FU(735510)	Chave Fusível	1	11,78	11,78
2603	1 NC	TD(4452)	Transformador de Distribuição	60	1,58	94,78

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 1061					
2603	1 NC 12428 1069	I PE(200855913)	Ponto de conexão	1	14,14	14,14
2603	1 NC 12428 1095	I FR(744933)	Chave Fusível Religadora	18	11,39	205,03
2603	1 NC 12428 1095	I FR(744933)	Chave Fusível Religadora	29	5,59	162,03
2603	1 NC 12428 1110	I TD(6268)	Transformador Distribuição	37	5,05	186,68
2603	1 NC 12428 1117	I FU(30864)	Chave Fusível	3	4,97	14,92
2603	1 NC 12428 1123	I TD(58488575)	Transformador Distribuição	1	4,70	4,70
2603	1 NC 12428 1168	I TD(698386)	Transformador Distribuição	36	2,91	104,74
2603	1 NC 12428 2256	I FU(9885)	Chave Fusível	8	12,59	100,70

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 1150	EMS_UC_1261961	Alimentador	1	7,35	7,35
2603	1 NC 12428 1159	TD(25846)	Transformador Distribuição	1	2,96	2,96
2603	1 NC 12428 1212	TD(714935)	Transformador Distribuição	17	3,43	58,38
2603	1 NC 12428 1166	RD(17195)	Religador de Distribuição	63	5,48	345,06
2603	1 NC 12428 1167	TD(13558)	Transformador Distribuição	1	7,57	7,57
2603	1 NC 12428 1181	FR(11611)	Chave Fusível Religadora	10	7,61	76,11
2603	1 NC 12428 1178	FR(45339)	Chave Fusível Religadora	16	2,81	44,94
2603	1 NC 12428 1186	TD(7733496)	Transformador Distribuição	2	5,41	10,81
2603	1 NC	TD(656294)	Transformador Distribuição	4	8,68	34,70

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 1188					
2603	1 NC 12428 1191	TD(652697)	Transf ormador Distribuição	1	3,42	3,42
2603	1 NC 12428 1192	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	42	1,90	80,00
2603	1 NC 12428 1192	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	12	6,80	81,57
2603	1 NC 12428 1192	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	15	2,36	35,41
2603	1 NC 12428 1192	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	150	2,34	350,88
2603	1 NC 12428 1192	RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	24	6,76	162,31
2603	1 NC 12428 1222	FR(11610)	Chave Fusível Religadora	11	5,91	64,99
2603	1 NC 12428 1211	FR(4021)	Chave Fusível Religadora	50	19,86	993,15

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 1043	RD(1812)	Religador de Distribuição	25	2,14	53,58
2603	1 NC 12428 1589	TD(684951)	Transformador Distribuição	9	6,77	60,91
2603	1 NC 12428 1219	TD(37835)	Transformador Distribuição	2	7,65	15,30
2603	1 NC 12428 1226	FU(692929)	Chave Fusível	12	5,87	70,49
2603	1 NC 12428 1227	EMS_UC_35637	Alimentador	1	8,39	8,39
2603	1 NC 12428 1229	TD(37588)	Transformador Distribuição	1	8,69	8,69
2603	1 NC 12428 1234	TD(693386)	Transformador Distribuição	51	1,96	99,96
2603	1 NC 12428 1251	PE(15082678)	Ponto de conexão	1	8,10	8,10
2603	1 NC	TD(58126)	Transformador Distribuição	1	5,38	5,38

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 1253					
2603	1 NC 12428 1255	TD(60145)	Transf ormador Distribuição	1	9,67	9,67
2603	1 NC 12428 1268	TD(58178)	Transf ormador Distribuição	1	2,38	2,38
2603	1 NC 12428 1269	RD(713236)	Religa dor de Distribuição	1	0,05	0,05
2603	1 NC 12428 1269	RD(713236)	Religa dor de Distribuição	82	0,05	4,20
2603	1 NC 12428 1274	TD(13135)	Transf ormador Distribuição	1	2,81	2,81
2603	1 NC 12428 1278	TD(712013)	Transf ormador Distribuição	1	6,88	6,88
2603	1 NC 12428 1282	TD(15433)	Transf ormador Distribuição	1	9,46	9,46
2603	1 NC 12428 1289	PE(19787025)	Ponto de conexão	1	2,45	2,45

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 1312	TD(55978)	Transf ormador Distribuição	1	9,36	9,36
2603	1 NC 12428 1320	TD(51979)	Transf ormador Distribuição	1	32,24	32,24
2603	1 NC 12428 1352	TD(4025)	Transf ormador Distribuição	12	9,90	118,77
2603	1 NC 12428 1325	PE(72337813)	Ponto de conexão	1	6,64	6,64
2603	1 NC 12428 1338	FU(26886)	Chave Fusível	4	9,86	39,43
2603	1 NC 12428 1347	EMS_UC_262678	Alime ntador	1	8,67	8,67
2603	1 NC 12428 1349	FU(16673)	Chave Fusível	1	7,21	7,21
2603	1 NC 12428 1360	TD(15018)	Transf ormador Distribuição	1	11,60	11,60
2603	1 NC	EMS_UC_1086055	Alime ntador	1	9,25	9,25

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 1373					
2603	1 NC 12428 1380	I FU(28161)	Chave Fusível	3	25,90	77,69
2603	1 NC 12428 1392	I FU(25689)	Chave Fusível	7	6,85	47,93
2603	1 NC 12428 1411	I FU(63388034)	Chave Fusível	3	13,00	39,00
2603	1 NC 12428 1418	I FU(696225)	Chave Fusível	2	7,37	14,75
2603	1 NC 12428 1421	I FU(14159)	Chave Fusível	8	2,68	21,47
2603	1 NC 12428 1423	I EMS_UC_245287	Alime ntador	1	26,04	26,04
2603	1 NC 12428 1430	I TD(55266)	Transf ormador Distribuição	1	10,87	10,87
2603	1 NC 12428 1459	I EMS_UC_3486591	Alime ntador	1	6,82	6,82

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 1468	EMS_UC_110436	Alimentador	1	2,06	2,06
2603	1 NC 12428 1484	TD(25883)	Transformador Distribuição	2	11,51	23,02
2603	1 NC 12428 1488	FR(30911)	Chave Fusível Religadora	4	52,93	211,73
2603	1 NC 12428 1497	PE(15980869)	Ponto de conexão	1	25,77	25,77
2603	1 NC 12428 1515	TD(674857)	Transformador Distribuição	2	24,03	48,06
2603	1 NC 12428 1519	TD(1894)	Transformador Distribuição	3	6,55	19,64
2603	1 NC 12428 1521	EMS_UC_1342060	Alimentador	1	3,94	3,94
2603	1 NC 12428 1529	TD(58553)	Transformador Distribuição	2	23,95	47,89
2603	1 NC	FU(20434)	Chave Fusível	10	24,53	245,33

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 1534					
2603	1 NC 12428 1552	I FU(28252)	Chave Fusível	1	26,56	26,56
2603	1 NC 12428 1192	I RD(1172264)	Religa dor de Distribuição	207	0,14	28,01
2603	1 NC 12428 1653	I TD(26757)	Transf ormador Distribuição	49	7,51	367,93
2603	1 NC 12428 1600	I TD(3267741)	Transf ormador Distribuição	75	3,42	256,35
2603	1 NC 12428 1623	I FU(41132)	Chave Fusível	8	22,81	182,45
2603	1 NC 12428 1629	I FU(729771)	Chave Fusível	8	7,26	58,05
2603	1 NC 12428 1636	I TD(31519)	Transf ormador Distribuição	35	1,18	41,42
2603	1 NC 12428 1731	I FU(13723)	Chave Fusível	1	54,18	54,18

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 1756	PE(20396888)	Ponto de conexão	3	2,19	6,56
2603	1 NC 12428 1773	PE(14022101)	Ponto de conexão	1	20,63	20,63
2603	1 NC 12428 2077	TD(720527)	Transformador Distribuição	24	4,44	106,66
2603	1 NC 12428 1810	FU(12884)	Chave Fusível	2	7,56	15,13
2603	1 NC 12428 1830	FU(721155)	Chave Fusível	6	3,67	21,99
2603	1 NC 12428 1840	TD(7171)	Transformador Distribuição	45	3,68	165,69
2603	1 NC 12428 1871	FU(35297)	Chave Fusível	1	23,16	23,16
2603	1 NC 12428 1889	FU(20897)	Chave Fusível	2	7,27	14,54
2603	1 NC	CF(38904)	Chave Faca	10	3,90	39,02

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 1910					
2603	1 NC 12428 1446	I FU(7873)	Chave Fusível	12	17,33	208,00
2603	1 NC 12428 1907	I TD(18976)	Transf ormador Distribuição	1	30,43	30,43
2603	1 NC 12428 1918	I TD(53020)	Transf ormador Distribuição	1	7,10	7,10
2603	1 NC 12428 1926	I TD(45810)	Transf ormador Distribuição	3	20,33	61,00
2603	1 NC 12428 1947	I TD(739343)	Transf ormador Distribuição	9	4,17	37,51
2603	1 NC 12428 1961	I PE(197960316)	Ponto de conexão	1	8,15	8,15
2603	1 NC 12428 1984	I EMS_UC_2367646	Alime ntador	1	19,57	19,57
2603	1 NC 12428 2742	I TD(11863)	Transf ormador Distribuição	2	45,01	90,01

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 2263	TD(654594)	Transf ormador Distribuição	48	5,81	278,78
2603	1 NC 12428 1997	EMS_UC_228532	Alime ntador	1	6,79	6,79
2603	1 NC 12428 2017	TD(47378)	Transf ormador Distribuição	1	17,63	17,63
2603	1 NC 12428 2399	FR(4235)	Chave Fusível Religadora	23	6,46	148,50
2603	1 NC 12428 1095	CF(21359)	Chave Faca	14	0,56	7,90
2603	1 NC 12428 2049	TD(655723)	Transf ormador Distribuição	1	17,56	17,56
2603	1 NC 12428 2063	EMS_UC_1066015	Alime ntador	1	20,81	20,81
2603	1 NC 12428 2078	FU(681004)	Chave Fusível	1	19,71	19,71
2603	1 NC	FR(20847)	Chave Fusível Religadora	1	16,80	16,80

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 2087					
2603	1 NC 12428 2087	FR(20847)	Chave Fusível Religadora	4	17,27	69,08
2603	1 NC 12428 2090	TD(721656)	Transf ormador Distribuição	1	16,59	16,59
2603	1 NC 12428 2100	TD(67621912)	Transf ormador Distribuição	2	20,12	40,23
2603	1 NC 12428 2104	FU(665391)	Chave Fusível	5	14,36	71,82
2603	1 NC 12428 2109	PE(19988796)	Ponto de conexão	1	6,72	6,72
2603	1 NC 12428 2360	TD(693)	Transf ormador Distribuição	41	15,52	636,34
2603	1 NC 12428 2349	FU(43451)	Chave Fusível	3	4,94	14,82
2603	1 NC 12428 2349	FU(43451)	Chave Fusível	1	17,69	17,69

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 2159	EMS_UC_2860542	Alimentador	1	18,54	18,54
2603	1 NC 12428 2165	TD(39891)	Transformador Distribuição	1	17,29	17,29
2603	1 NC 12428 3232	PE(17138206)	Ponto de conexão	1	27,42	27,42
2603	1 NC 12428 2189	TD(53065)	Transformador Distribuição	1	16,50	16,50
2603	1 NC 12428 2195	TD(37245)	Transformador Distribuição	1	19,63	19,63
2603	1 NC 12428 2196	FU(29830)	Chave Fusível	3	18,34	55,02
2603	1 NC 12428 2248	TD(11196)	Transformador Distribuição	27	7,18	193,84
2603	1 NC 12428 2206	TD(31150)	Transformador Distribuição	20	16,83	336,55
2603	1 NC	FU(20127)	Chave Fusível	6	1,40	8,39

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 2214					
2603	1 NC 12428 2229	TD(38815)	Transf ormador Distribuição	1	16,49	16,49
2603	1 NC 12428 2243	PE(14100572)	Ponto de conexão	1	16,95	16,95
2603	1 NC 12428 2245	FU(21422)	Chave Fusível	3	19,55	58,65
2603	1 NC 12428 2400	TD(667287)	Transf ormador Distribuição	37	7,08	261,82
2603	1 NC 12428 2268	FR(19643)	Chave Fusível Religadora	43	5,27	226,70
2603	1 NC 12428 2274	EMS_UC_3708683	Alime ntador	1	2,59	2,59
2603	1 NC 12428 2875	FU(25933)	Chave Fusível	8	17,46	139,72
2603	1 NC 12428 2291	TD(37962)	Transf ormador Distribuição	1	15,18	15,18

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
2603	1 NC 12428 2293	TD(20997)	Transf ormador Distribuição	4	29,36	117,45
2603	1 NC 12428 2297	FR(19581)	Chave Fusível Religadora	6	17,68	106,05
2603	1 NC 12428 2303	FU(11790)	Chave Fusível	1	7,76	7,76
2603	1 NC 12428 2318	PE(227615701)	Ponto de conexão	1	14,20	14,20
2603	1 NC 12428 2319	EMS_UC_1275244	Alime ntador	1	13,53	13,53
2603	1 NC 12428 2334	EMS_UC_2387382	Alime ntador	1	15,54	15,54
2603	1 NC 12428 2340	EMS_UC_152747	Alime ntador	1	11,97	11,97
2603	1 NC 12428 2345	TD(46572)	Transf ormador Distribuição	3	13,17	39,52
2603	1 NC	TD(42131)	Transf ormador Distribuição	2	7,11	14,22

Código do Evento	Número ordem	Equipamento	Tipo equipamento	Total de Clientes	Duração (h)	CHI
	12428 2643					
2603	1 NC 12428 2099	I FU(724579)	Chave Fusível	22	5,21	114,66
2603	1 NC 12428 2099	I FU(724579)	Chave Fusível	12	26,02	312,23
2603	1 NC 12428 2643	I FU(28640)	Chave Fusível	2	1,45	2,91
2603	1 NC 12428 2099	I FU(724579)	Chave Fusível	22	8,76	192,71

ANEXO II – Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
no período de 15/03/26 a 27/03/26 na Área de
Atuação da Energisa - MS**



SUMÁRIO

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

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu entre 15 e 27/03/2026 na área de atuação da Energisa – MS foi causado por uma banda de nebulosidade associada a um sistema frontal atuando no estado do Mato Grosso do Sul. O sistema pode ser visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-19 na Figura 1.

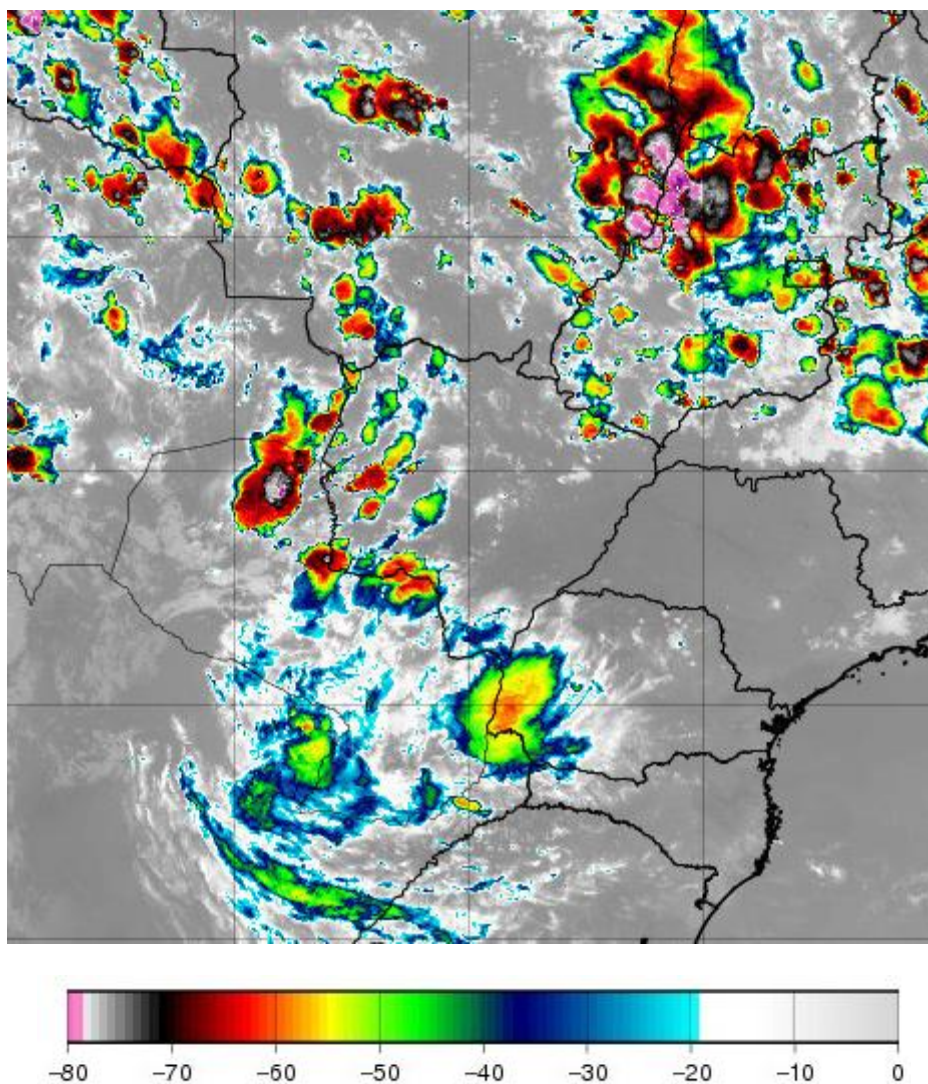


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-19 as 21:00 UT do dia 15/03. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

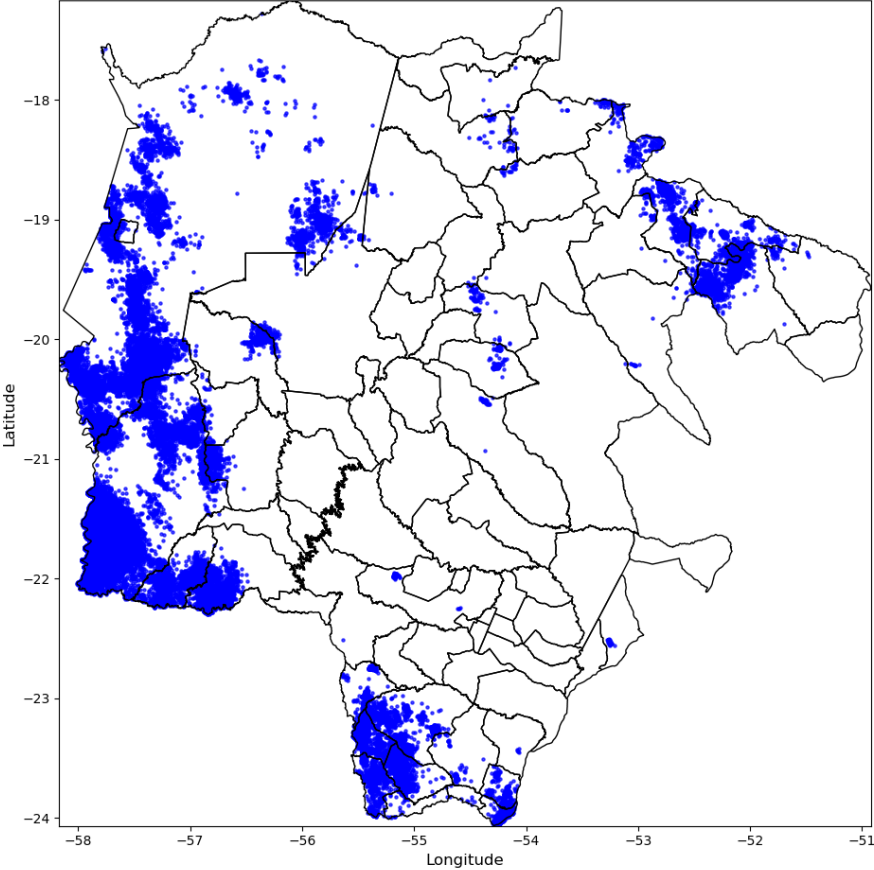
Diferentes cores na imagem na Figura 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

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.

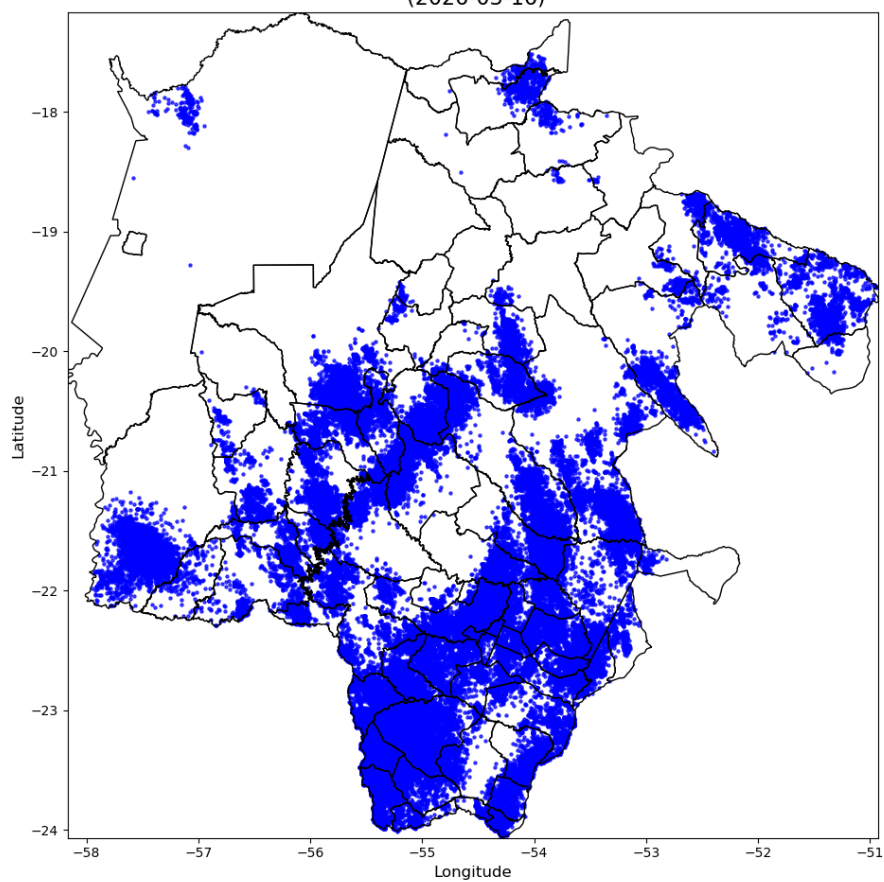
2. ABRANGÊNCIA E DURAÇÃO

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.

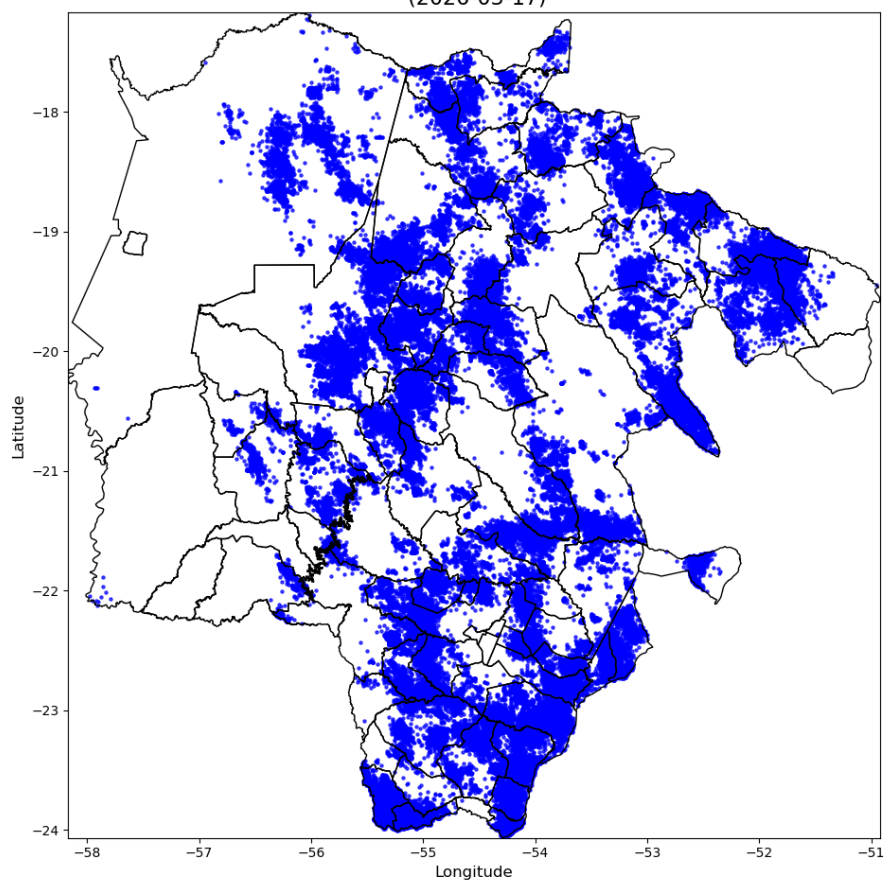
Número de Raios - 65935
(2026-03-15)



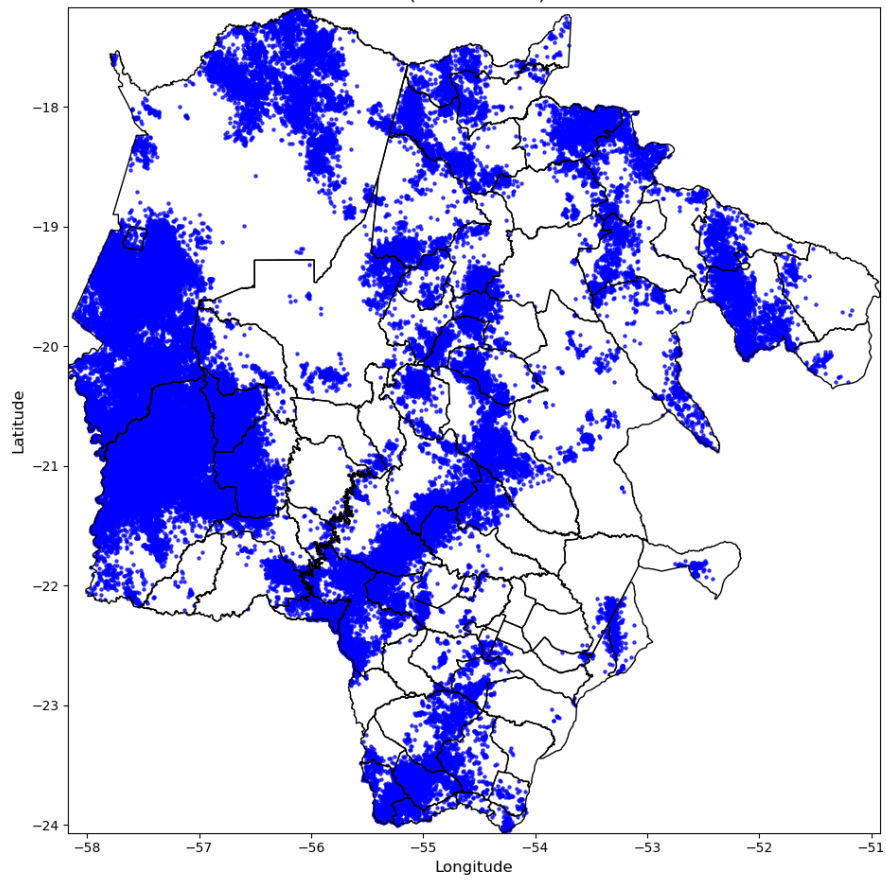
Número de Raios - 112768
(2026-03-16)



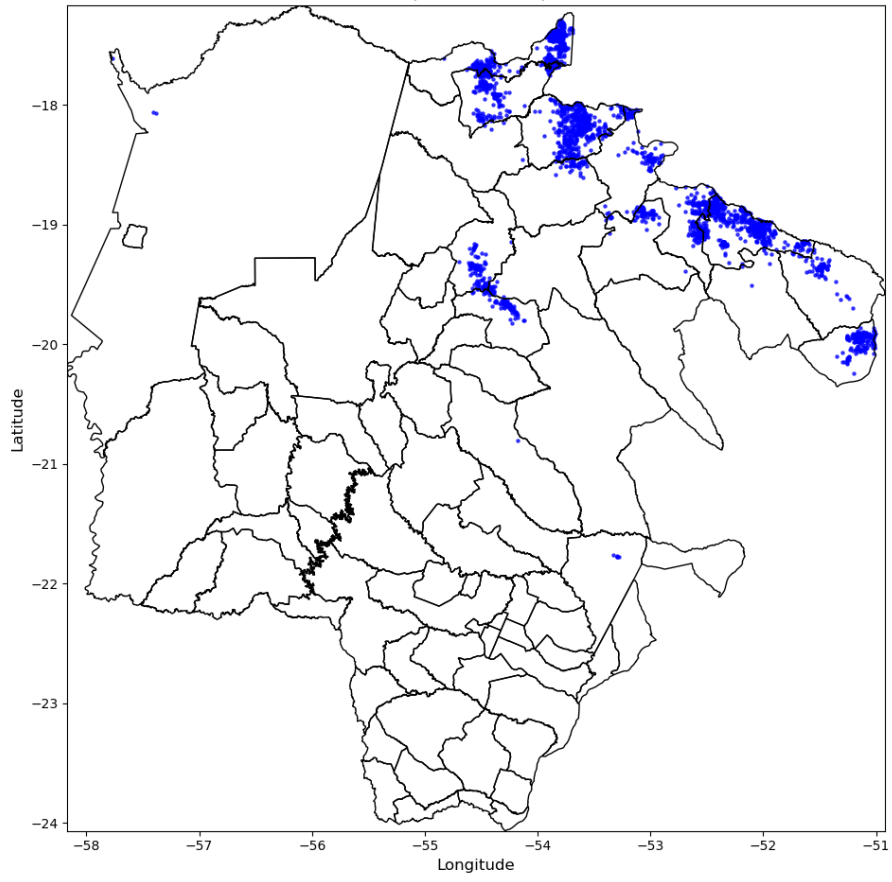
Número de Raios - 120338
(2026-03-17)



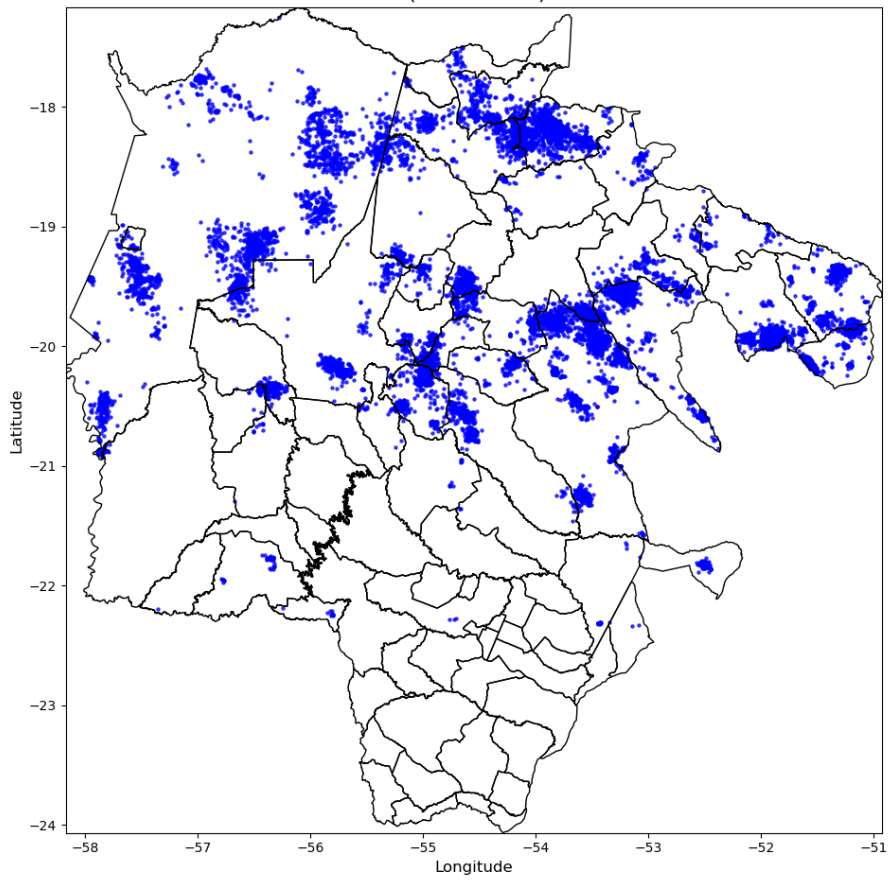
Número de Raios - 198621
(2026-03-18)



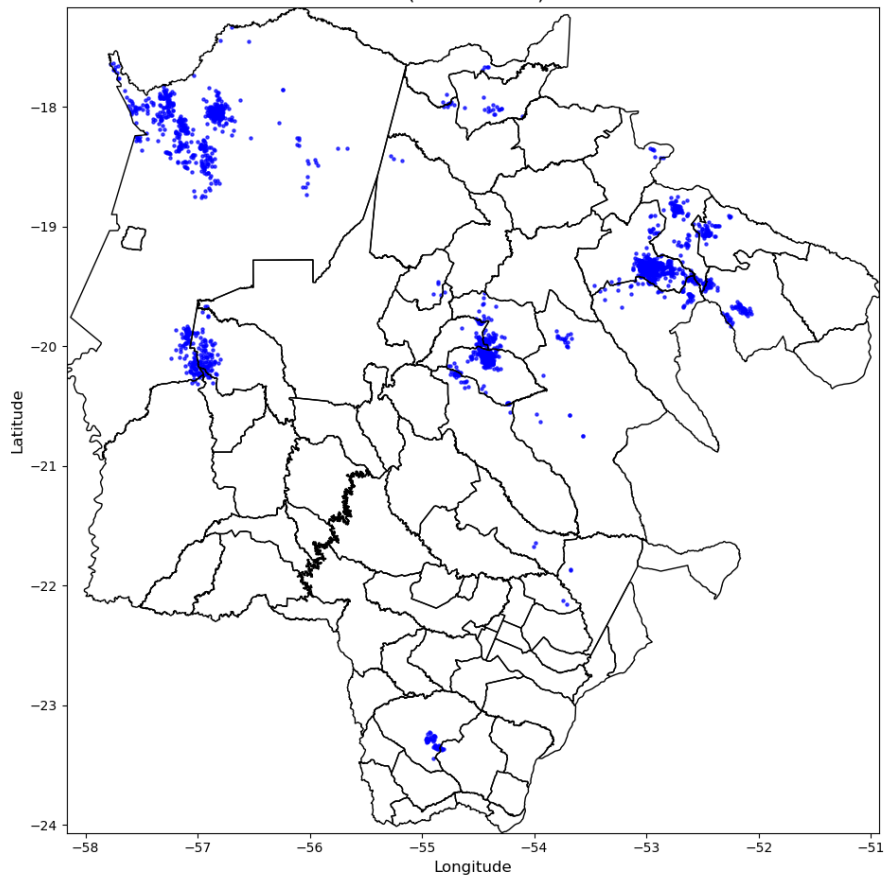
Número de Raios - 2856
(2026-03-19)



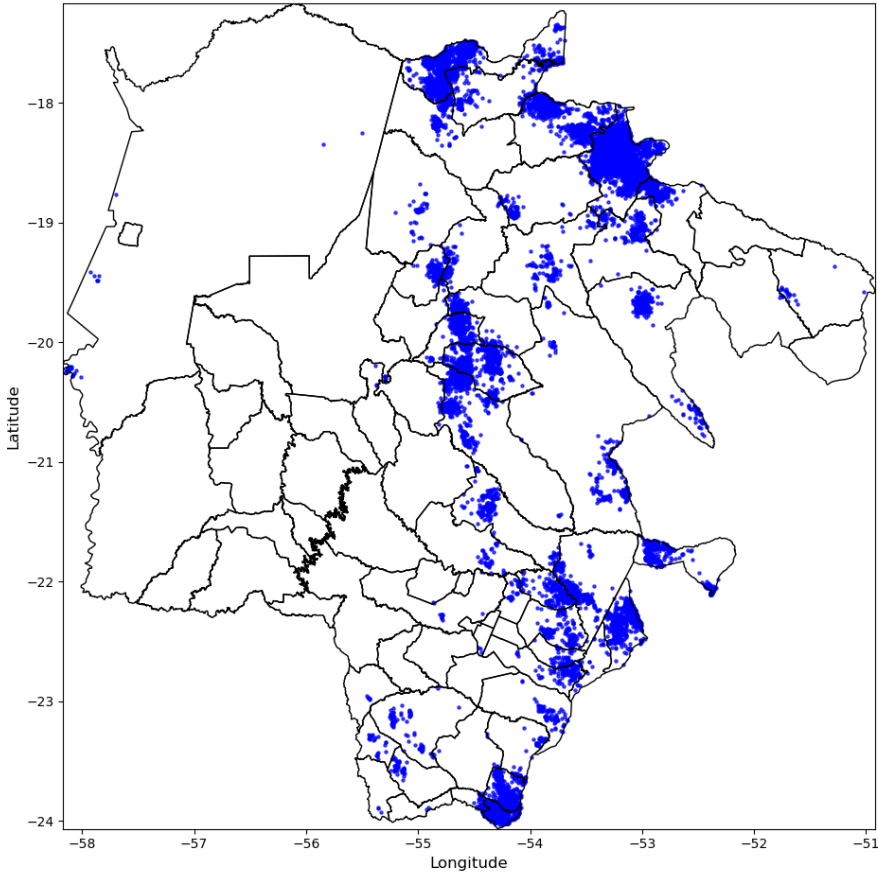
Número de Raios - 15550
(2026-03-20)



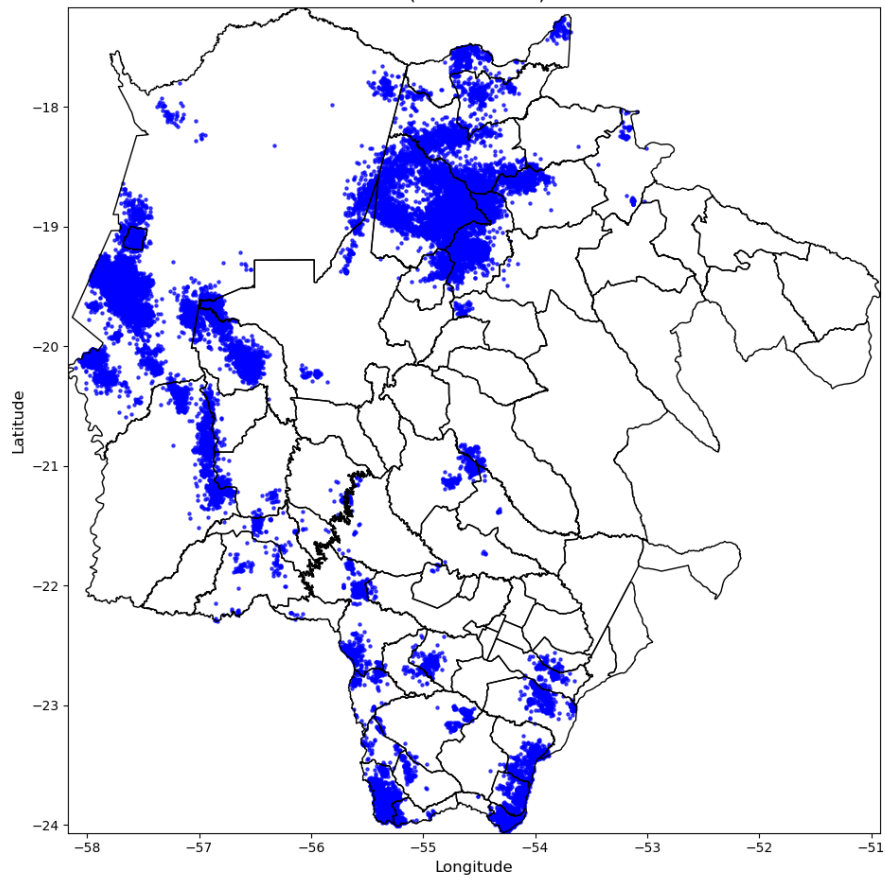
Número de Raios - 2547
(2026-03-21)



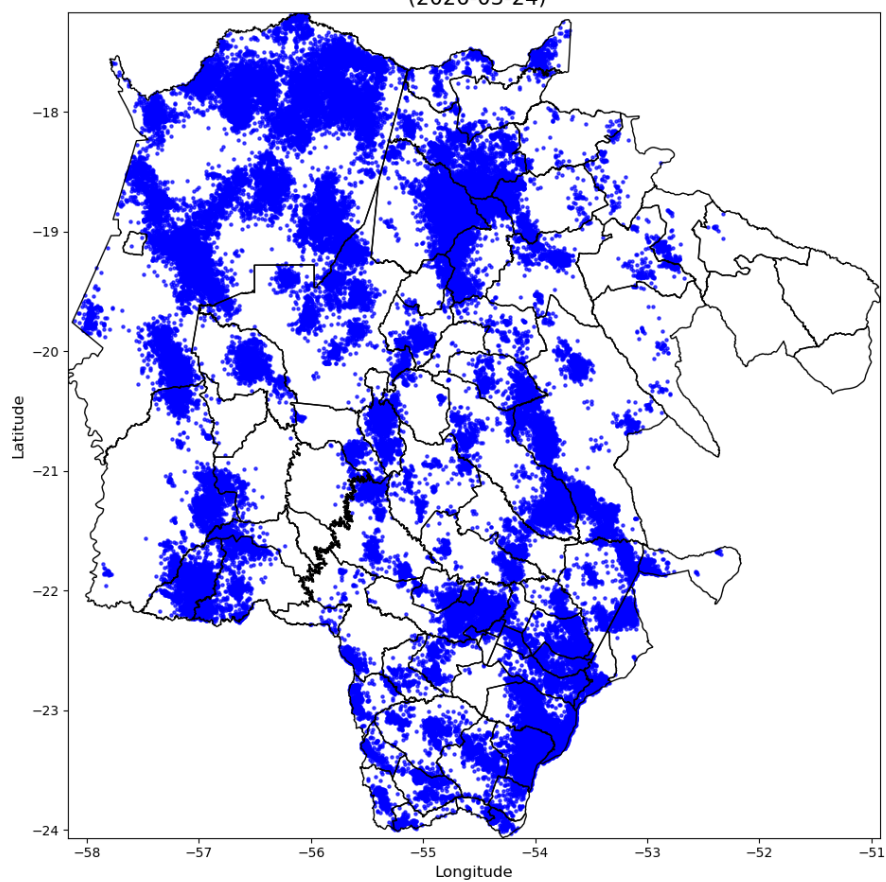
Número de Raios - 17347
(2026-03-22)



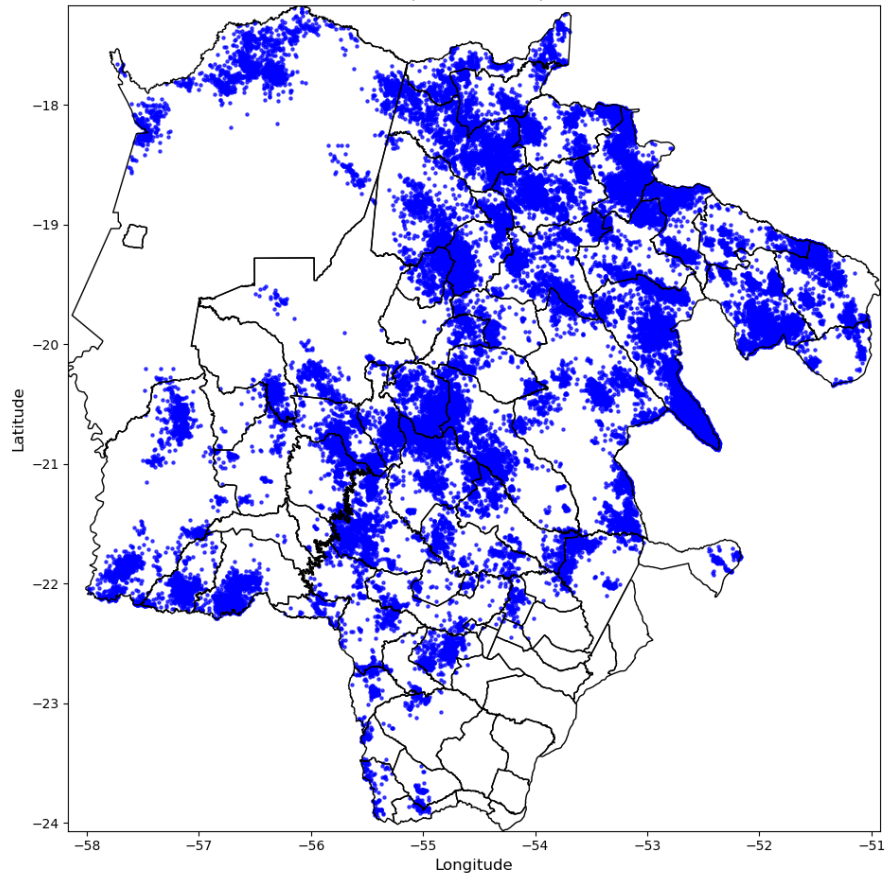
Número de Raios - 33561
(2026-03-23)



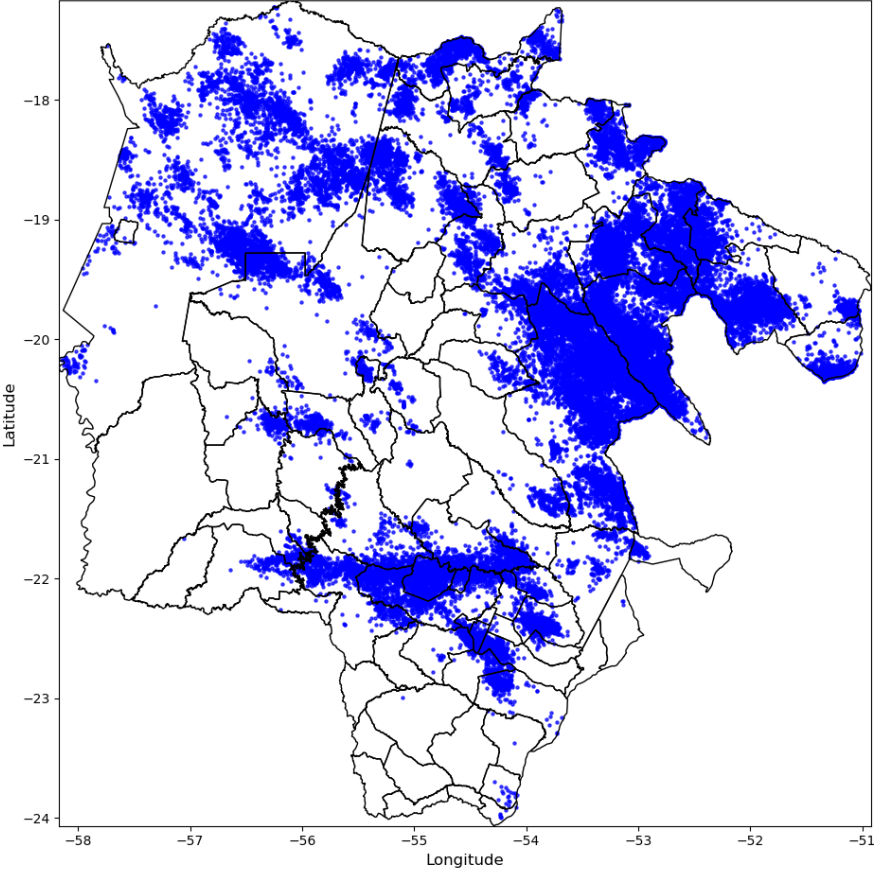
Número de Raios - 126403
(2026-03-24)



Número de Raios - 60572
(2026-03-25)



Número de Raios - 61680
(2026-03-26)



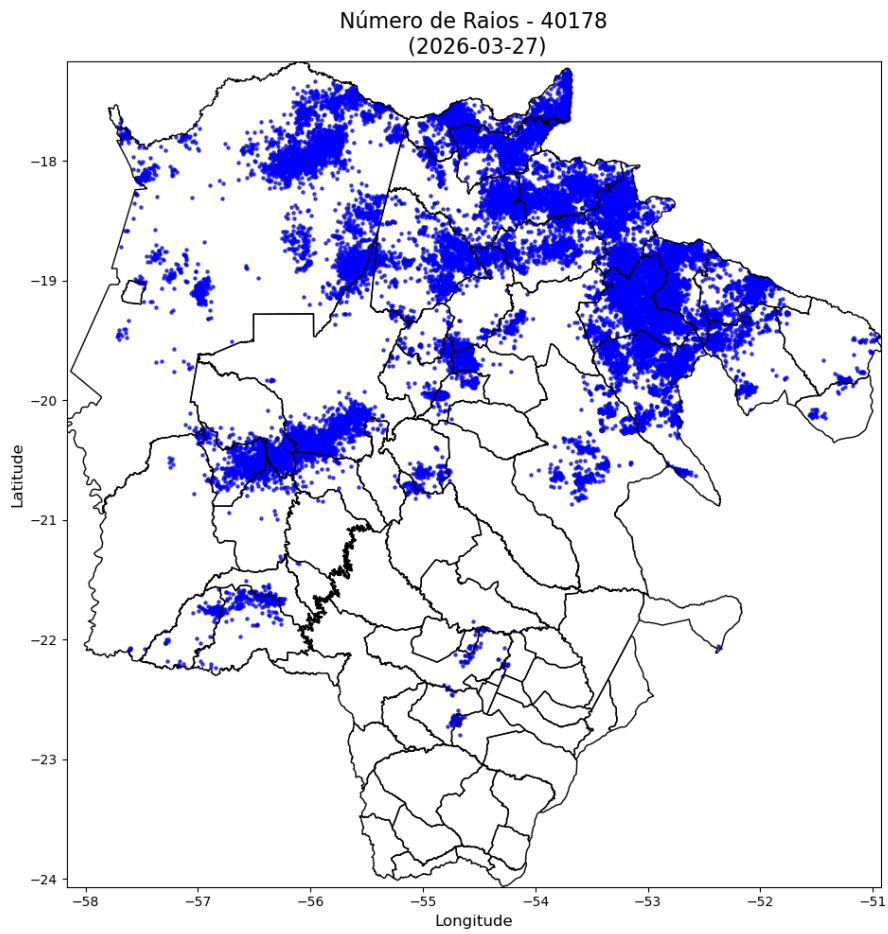
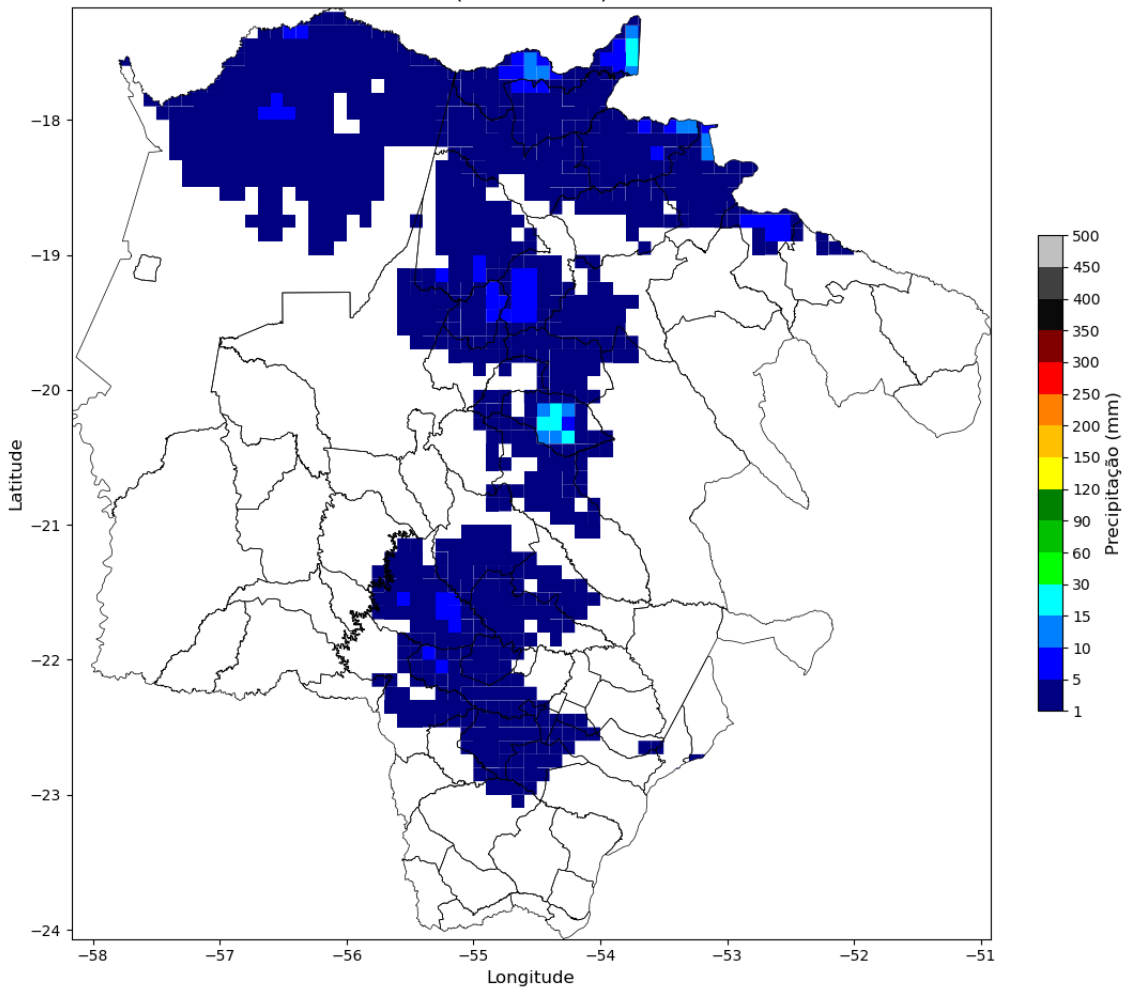
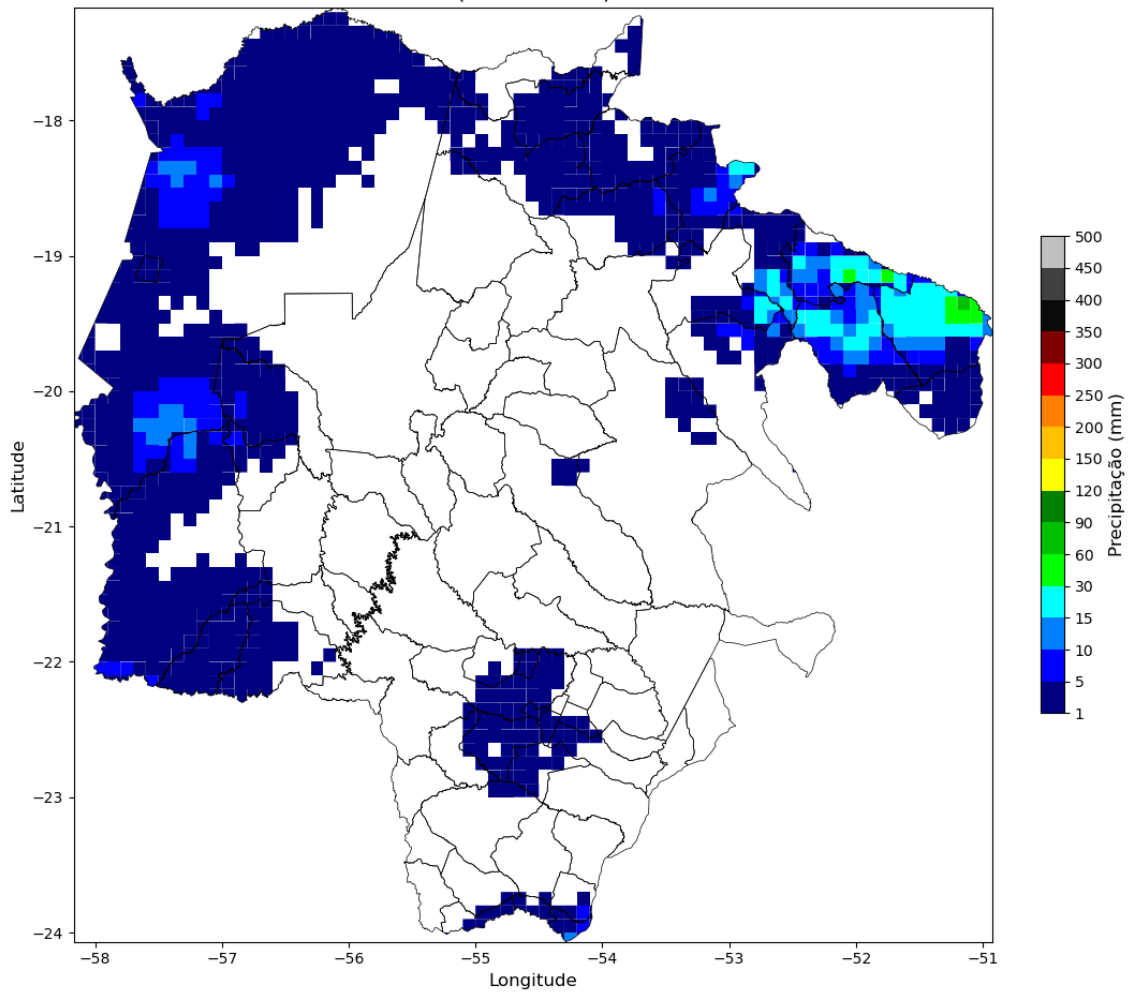


Figura 2 – Mapa de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem para os dias 15 a 27/03.

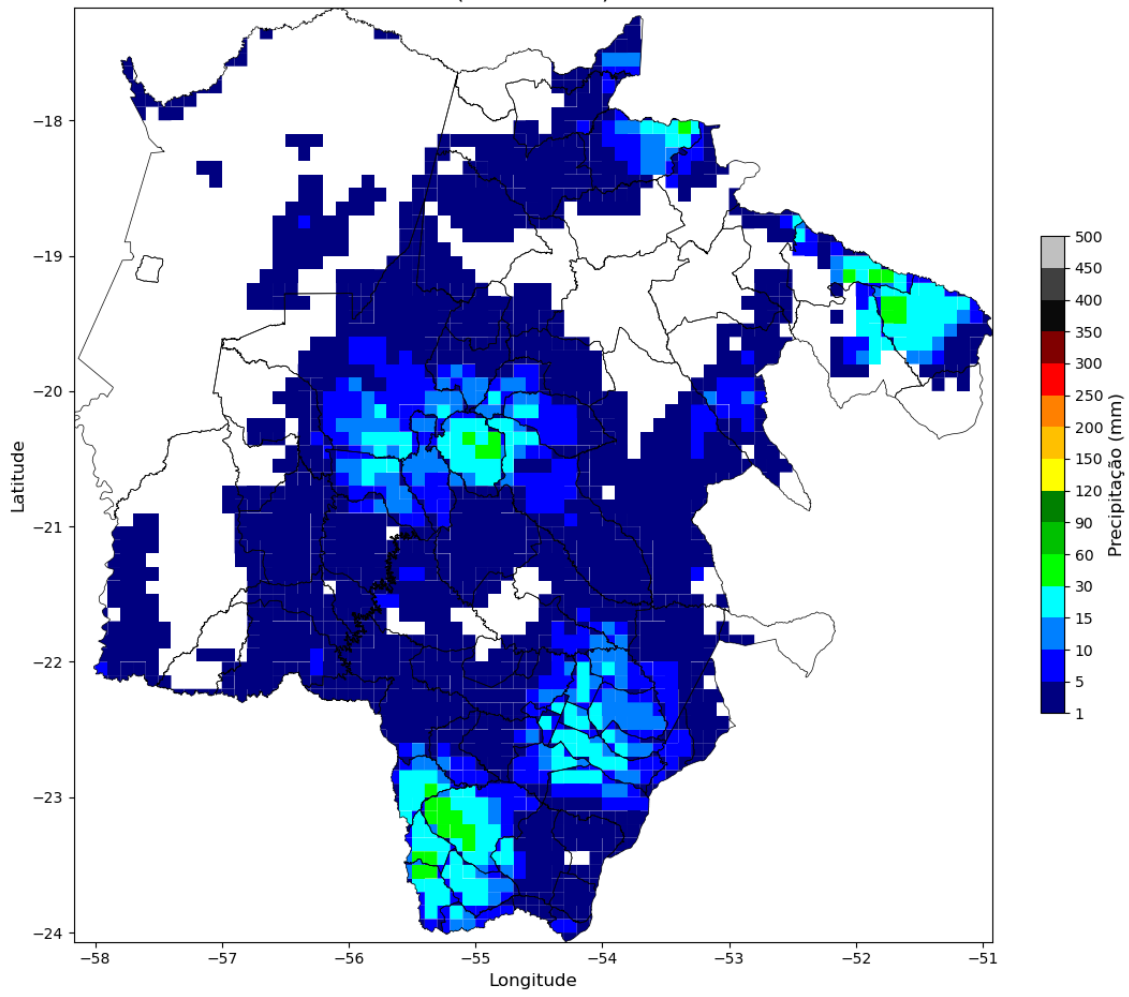
Precipitação Diária
(2026-03-15)



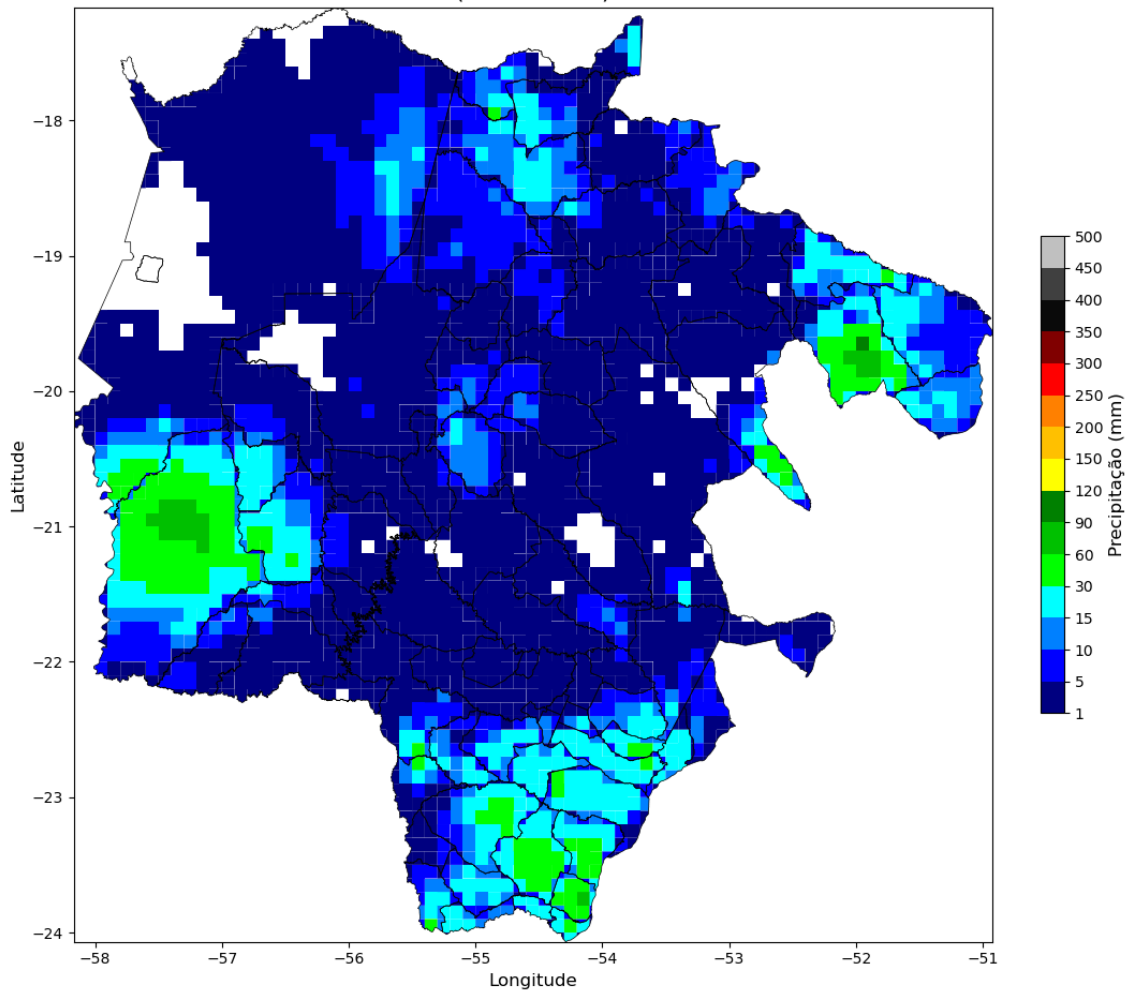
Precipitação Diária
(2026-03-16)



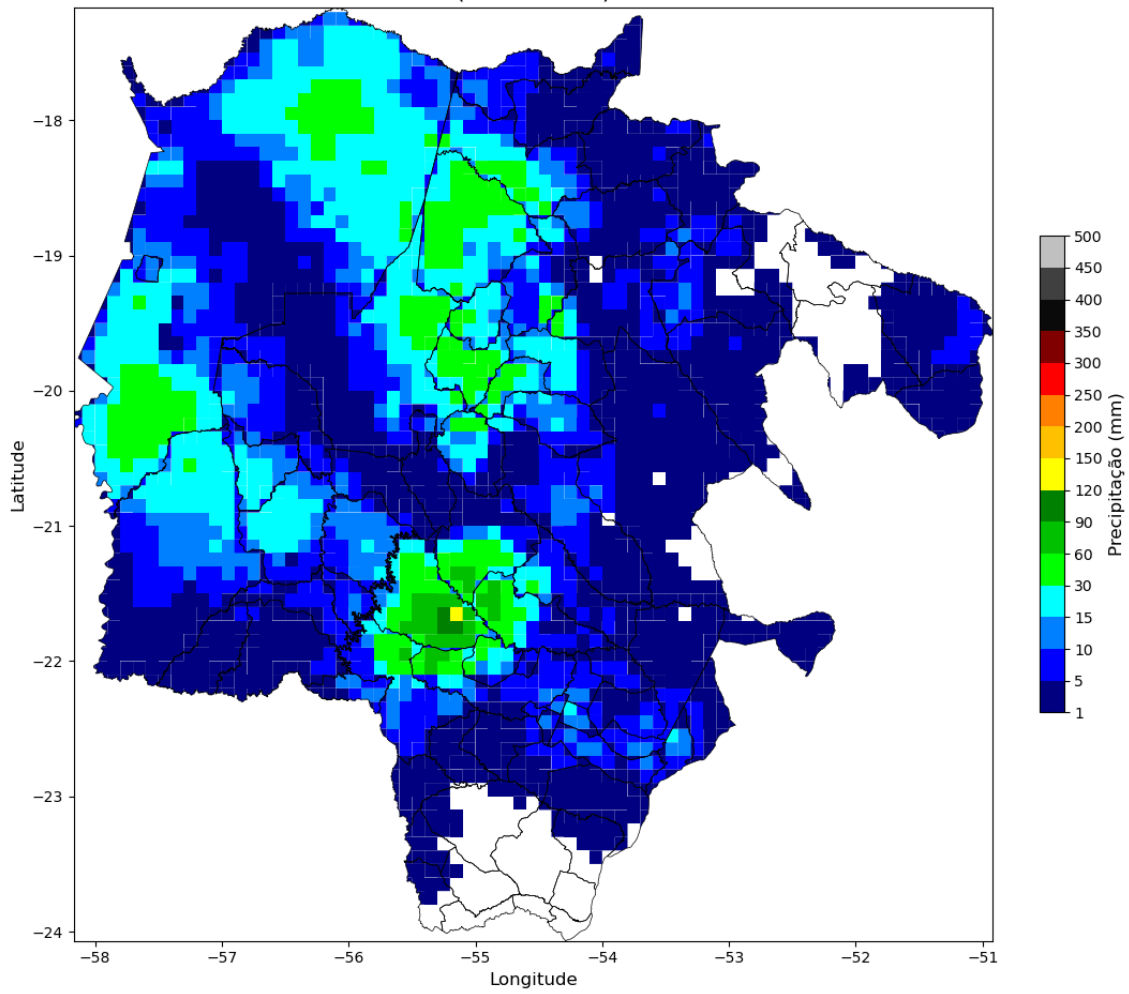
Precipitação Diária
(2026-03-17)



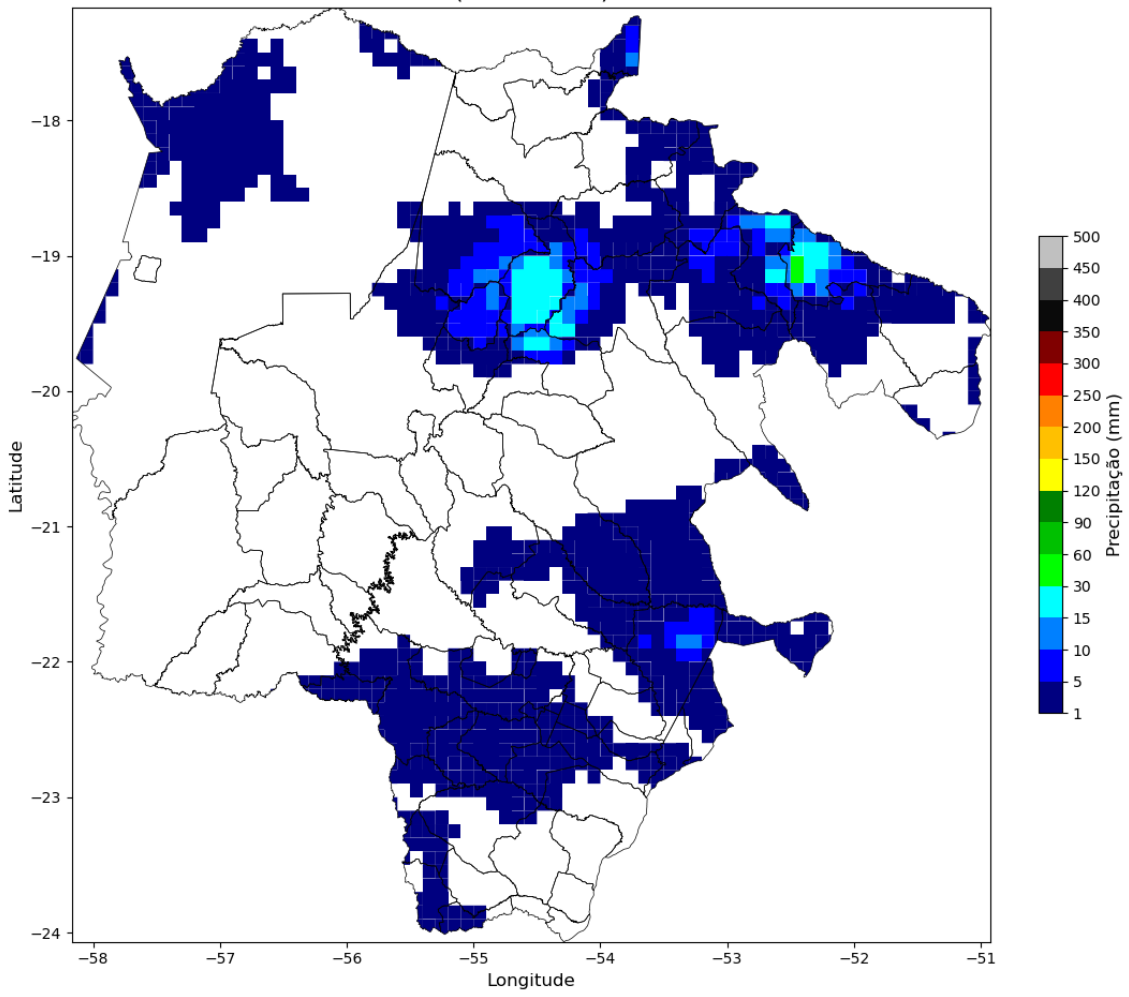
Precipitação Diária
(2026-03-18)



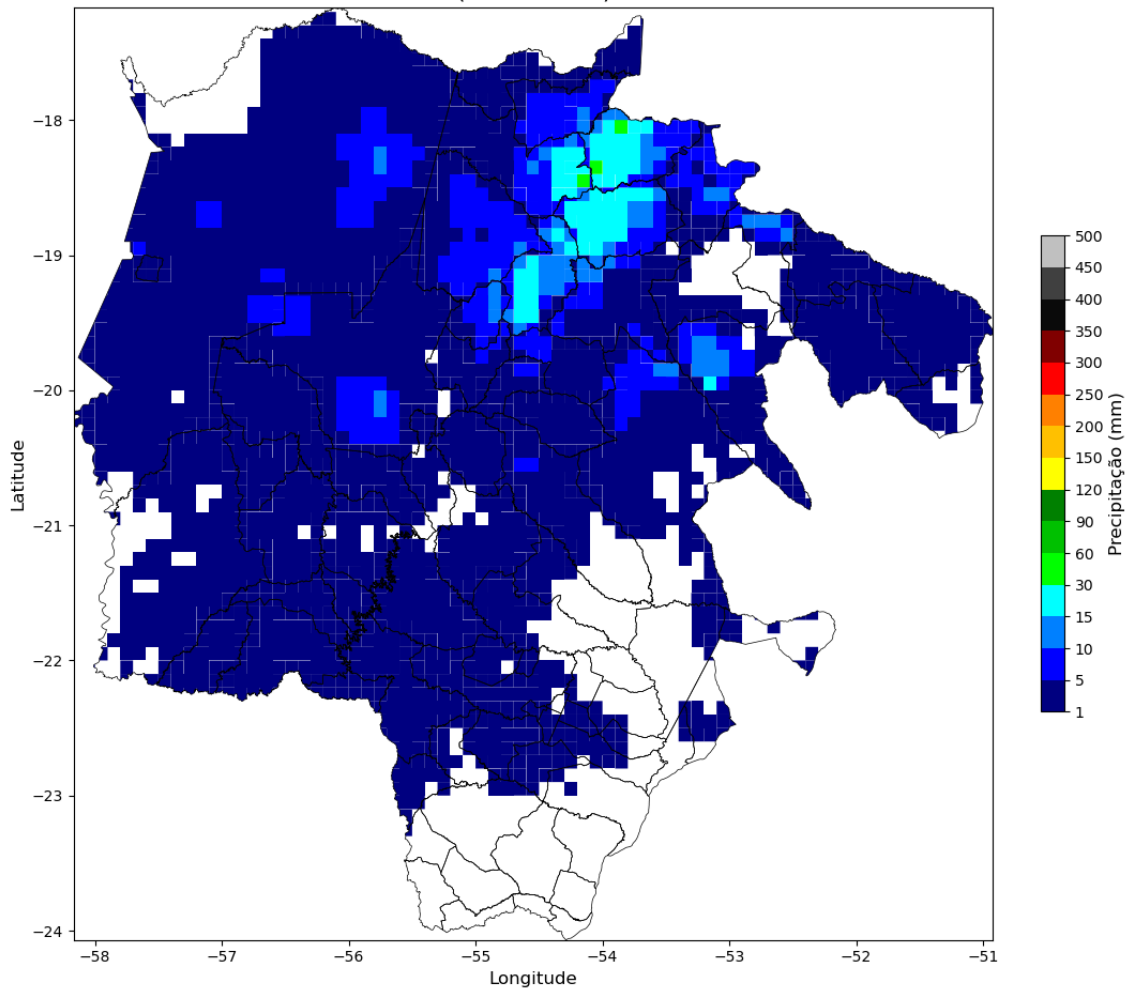
Precipitação Diária
(2026-03-19)



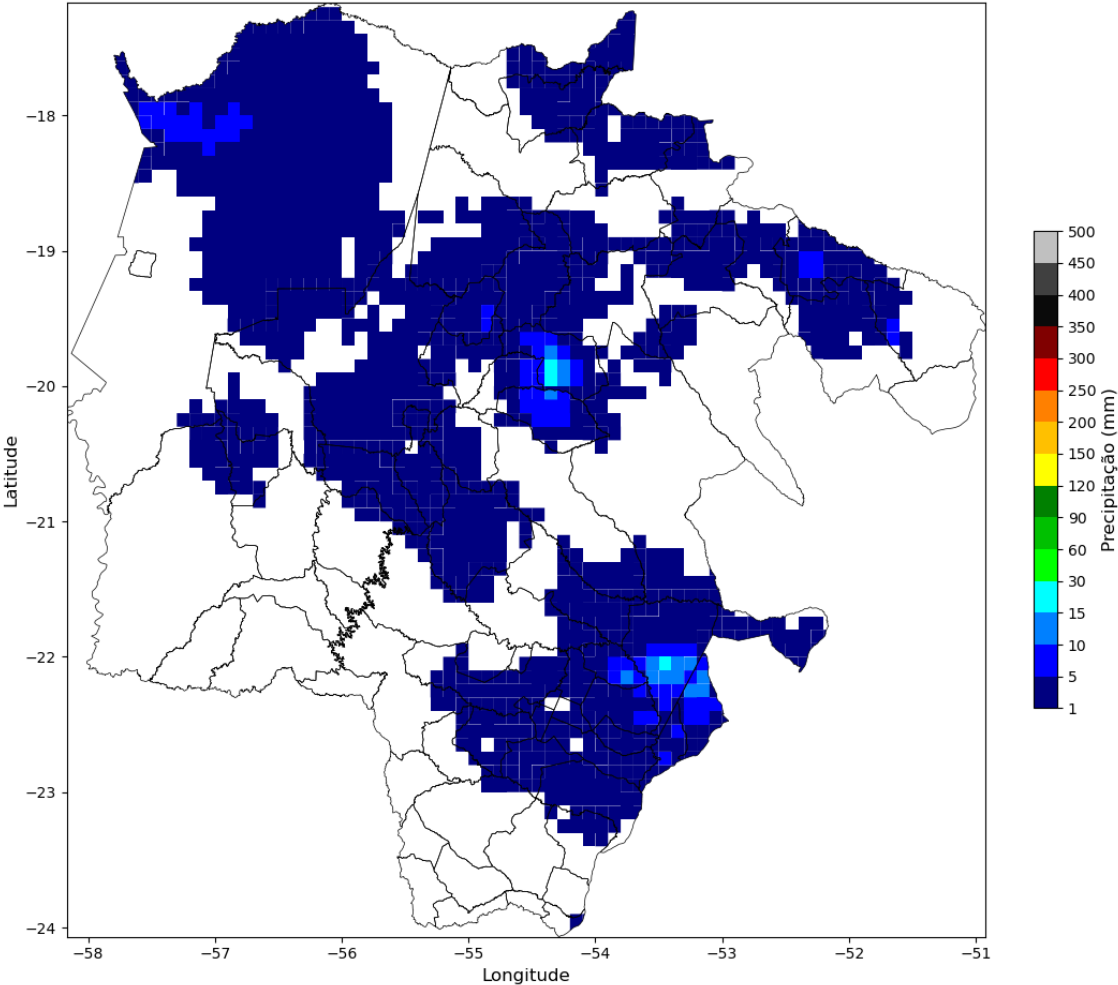
Precipitação Diária
(2026-03-20)



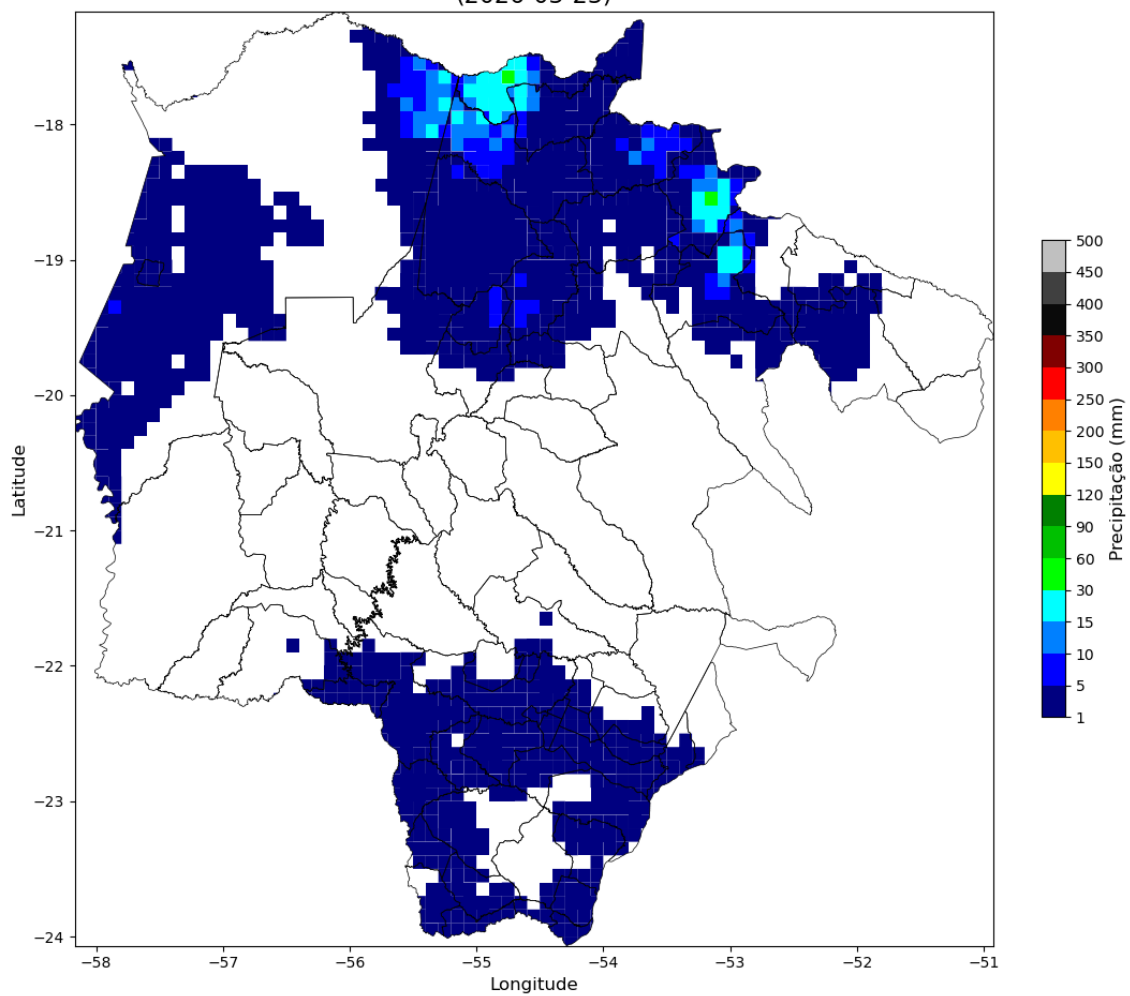
Precipitação Diária
(2026-03-21)



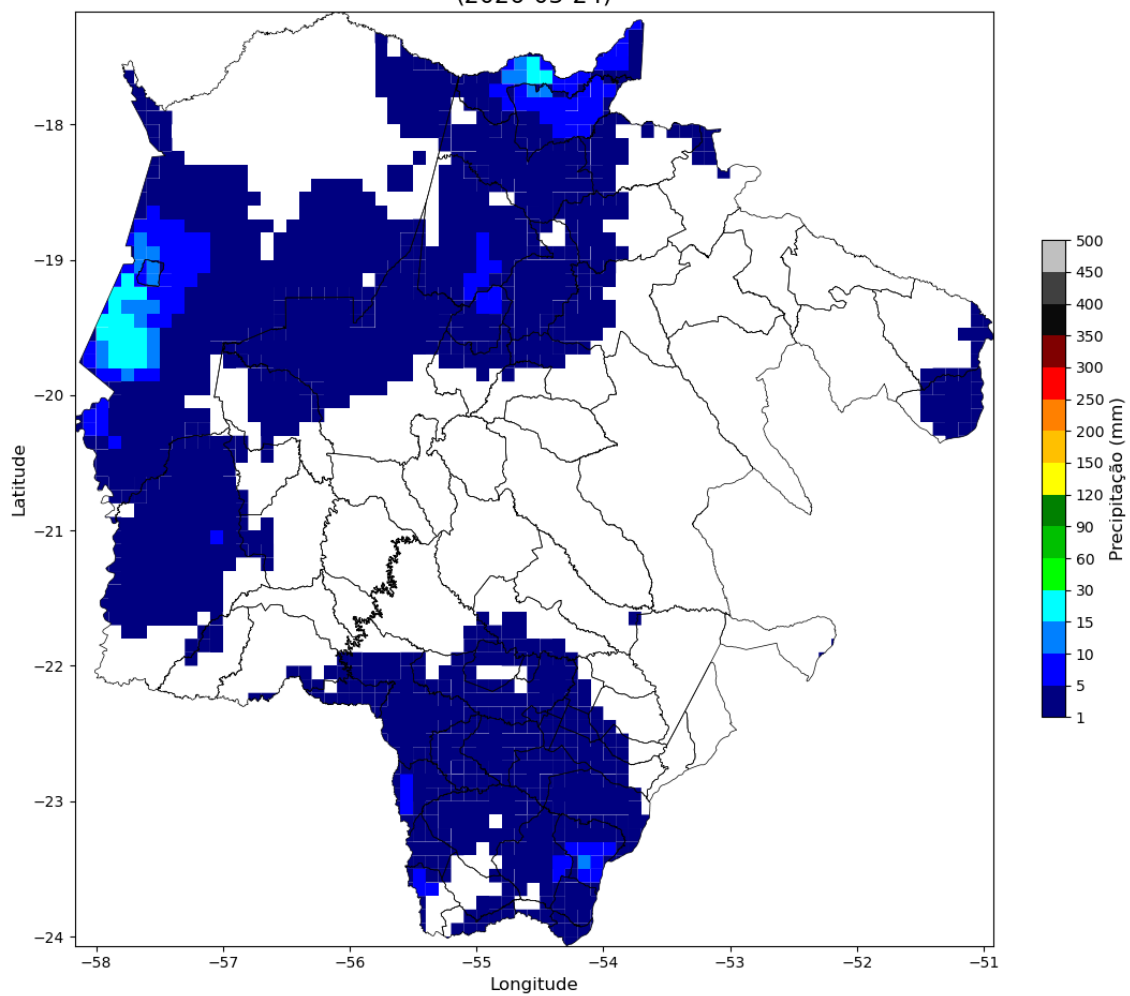
Precipitação Diária
(2026-03-22)



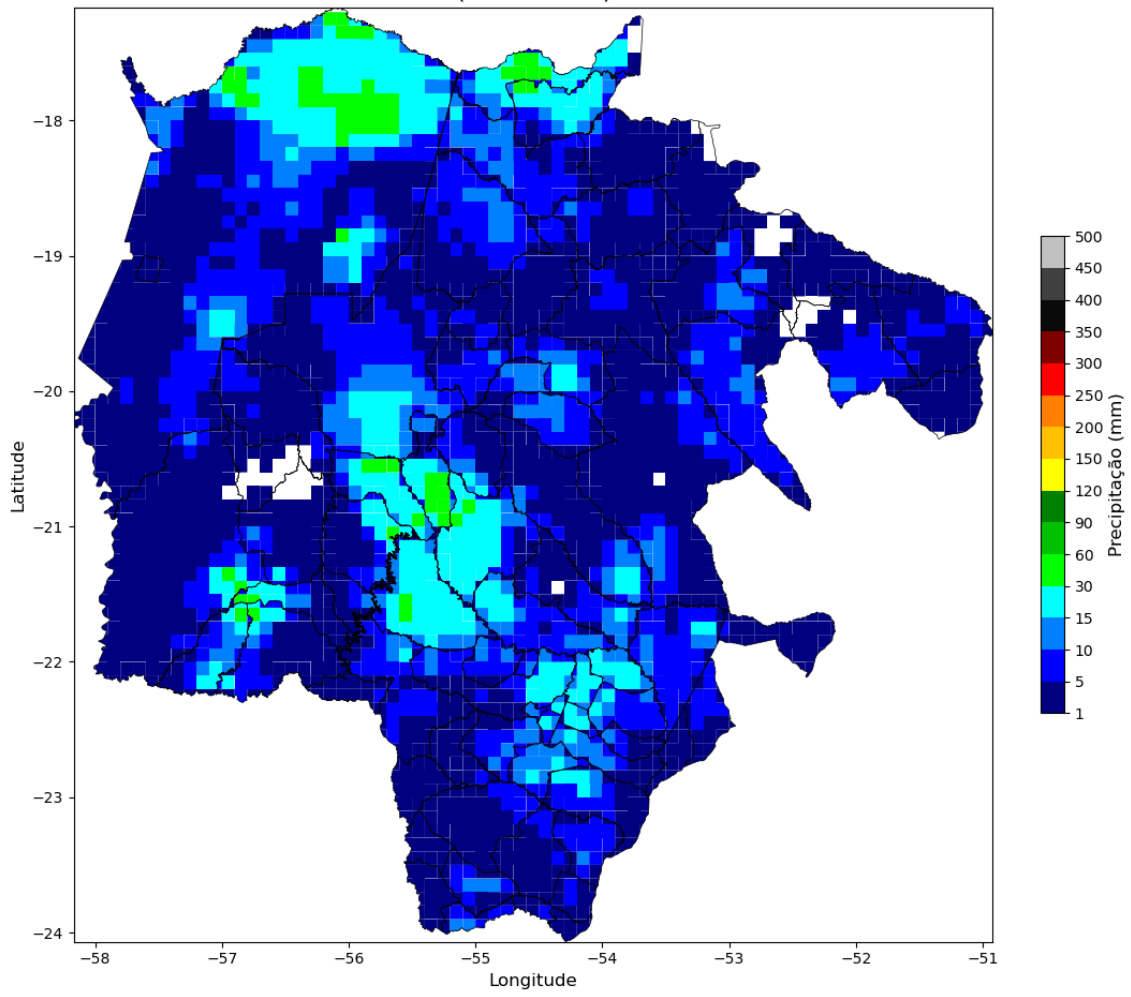
Precipitação Diária
(2026-03-23)



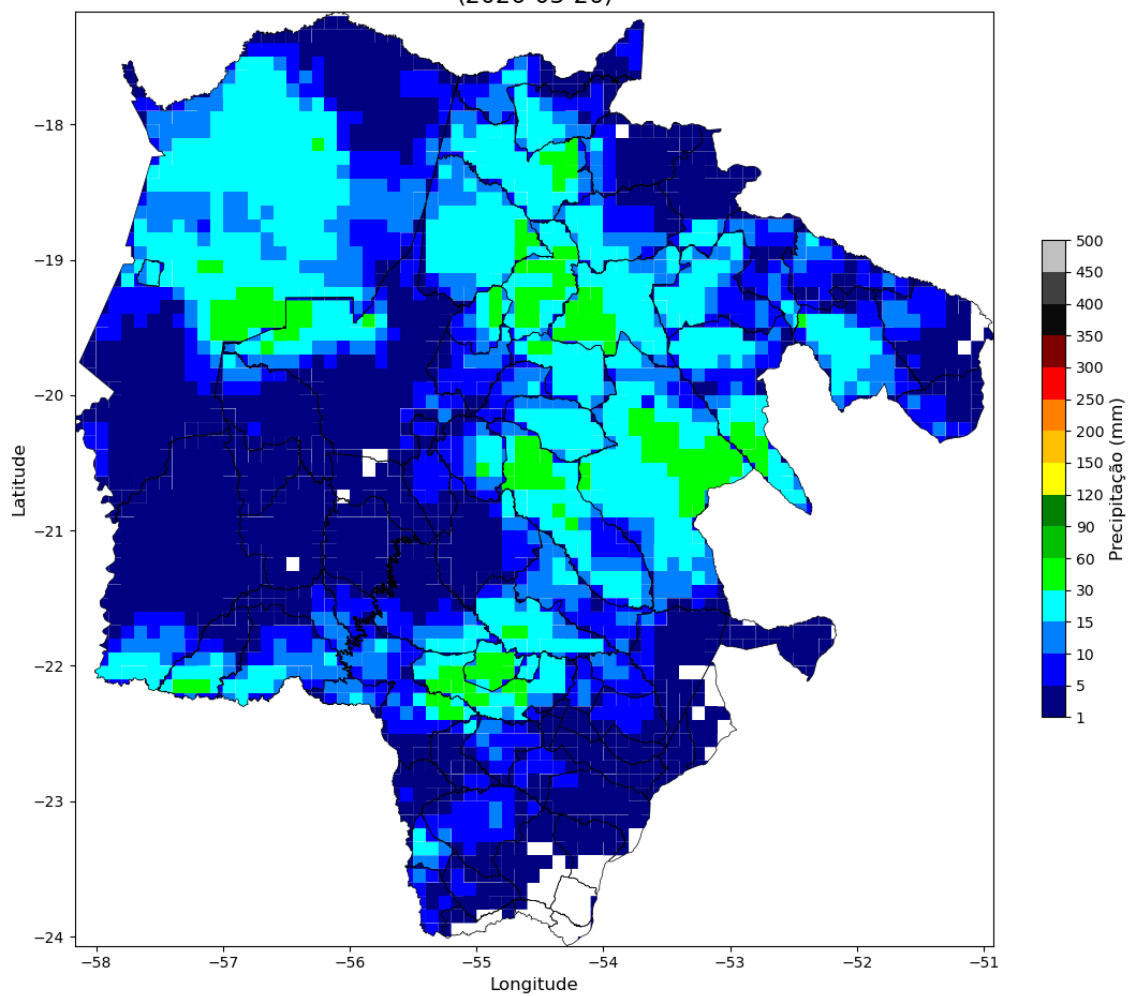
Precipitação Diária
(2026-03-24)



Precipitação Diária
(2026-03-25)



Precipitação Diária
(2026-03-26)



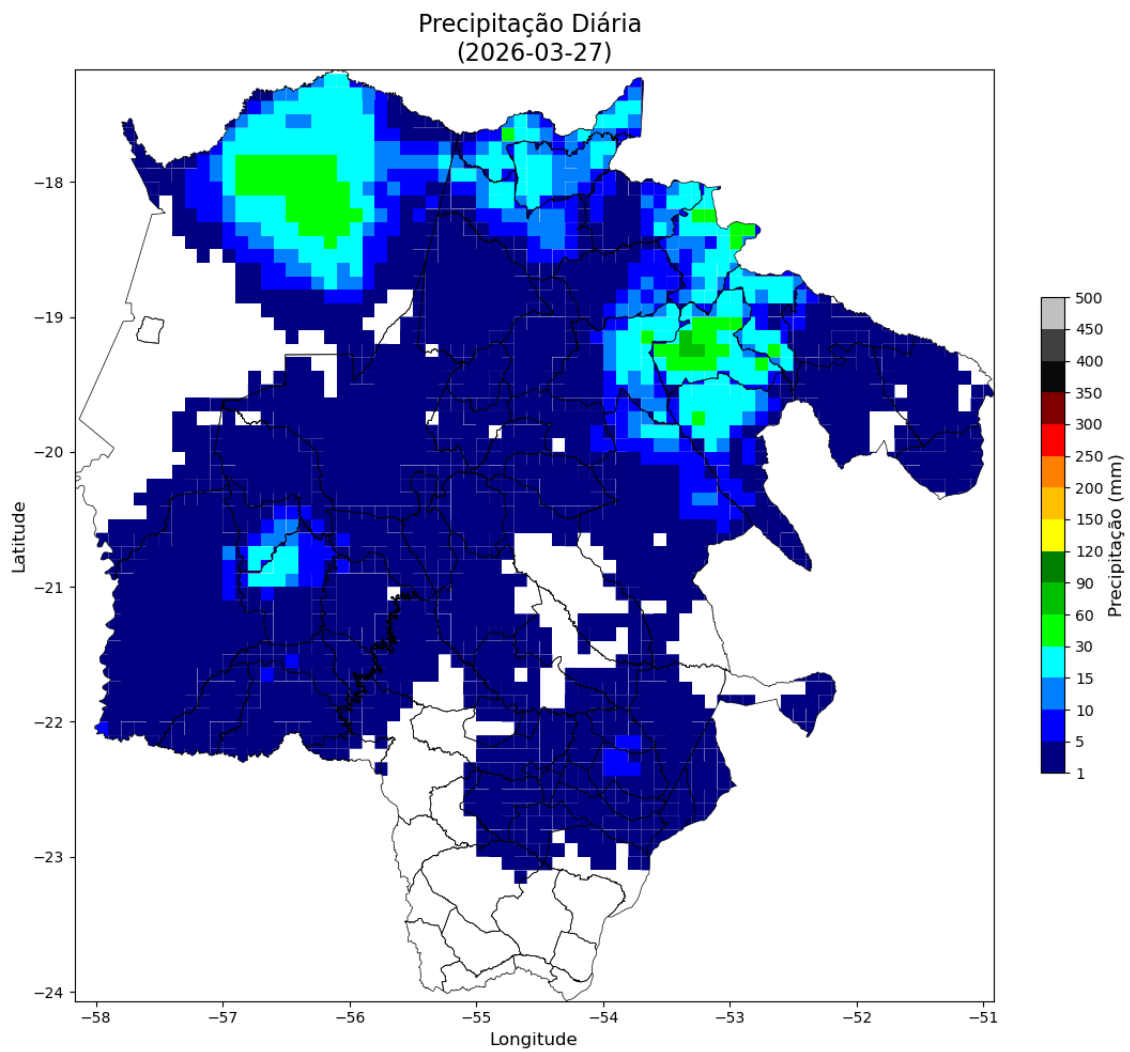
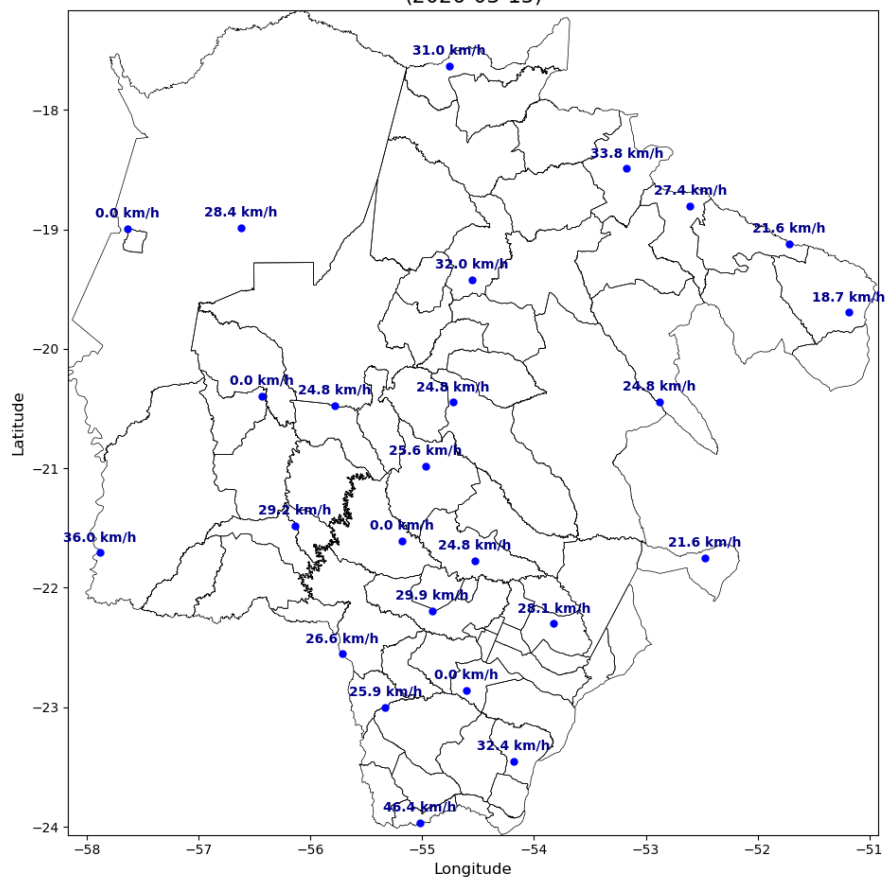
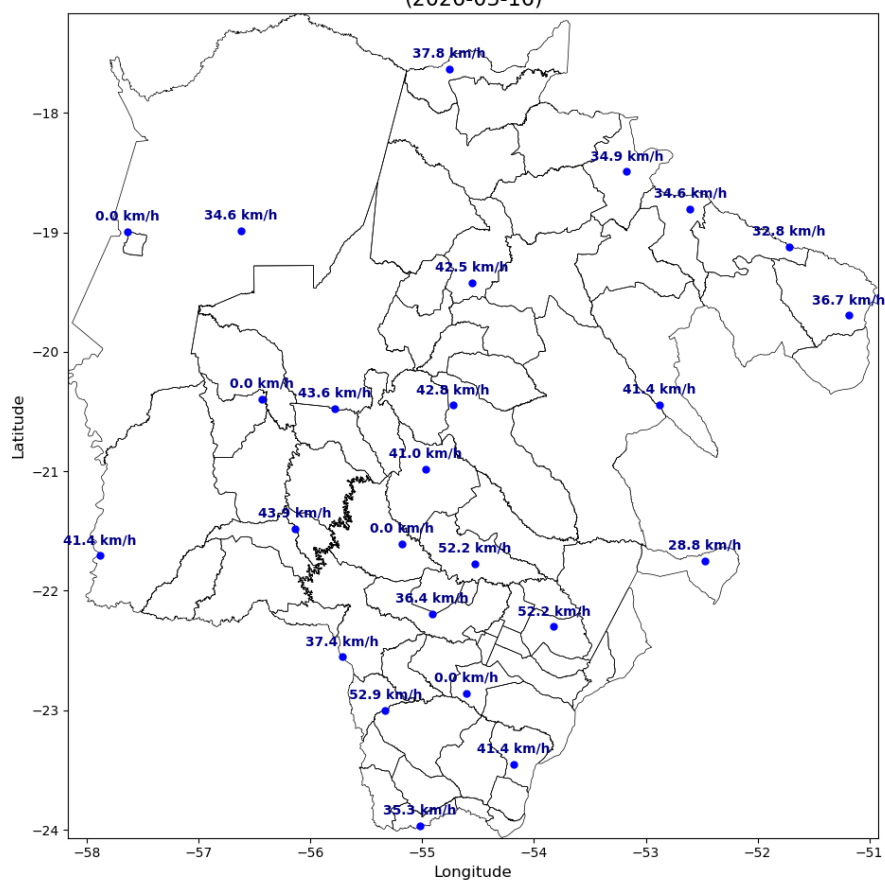


Figura 3 – Mapa de precipitação para os dias 15 a 27/03.

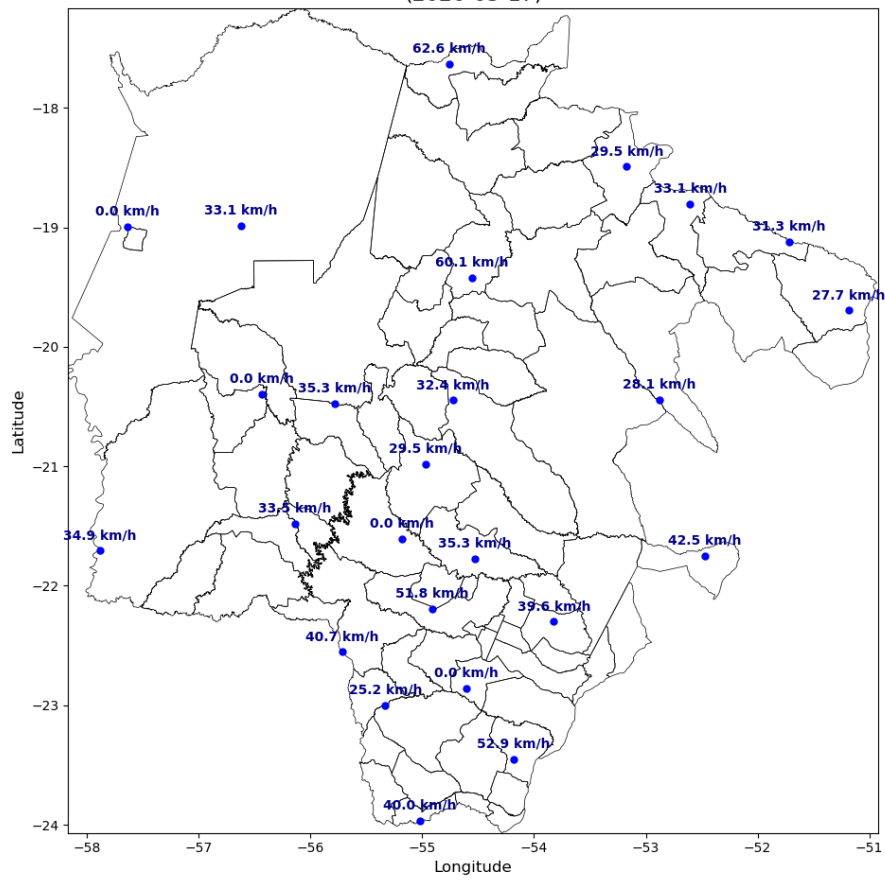
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-15)



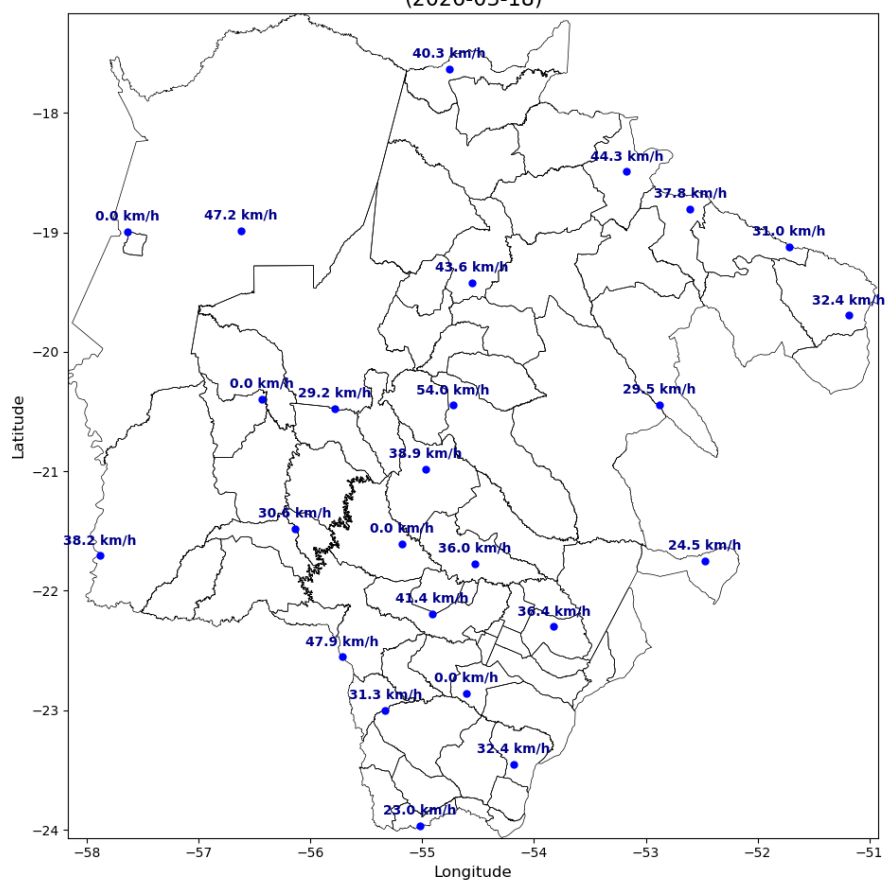
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-16)



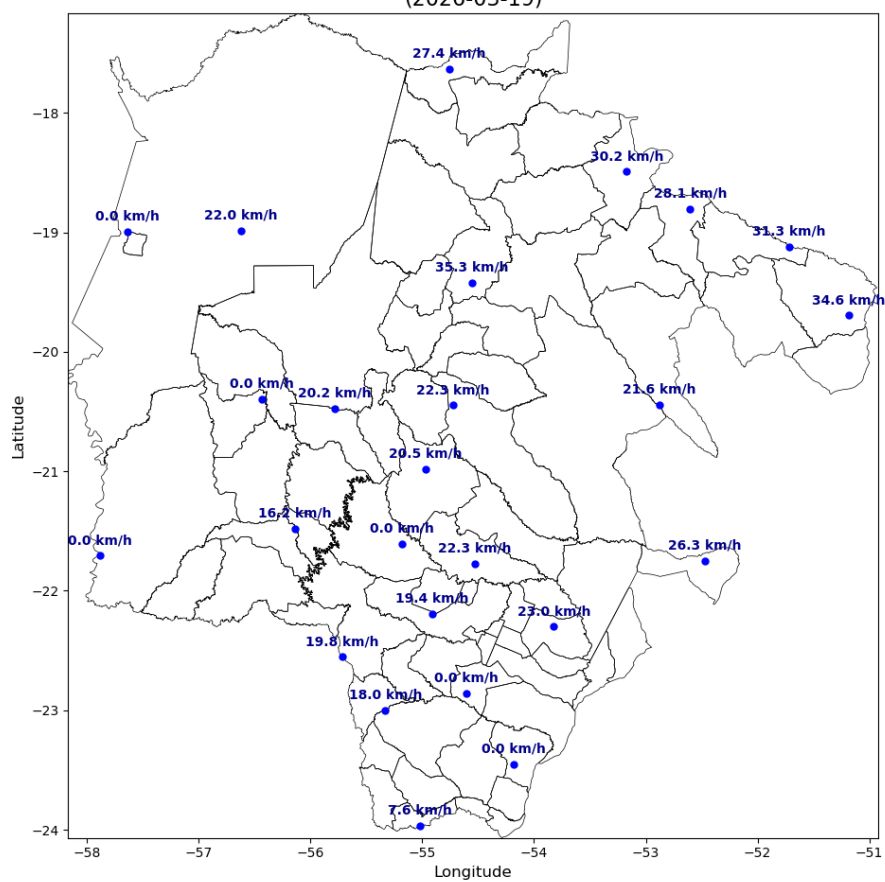
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-17)



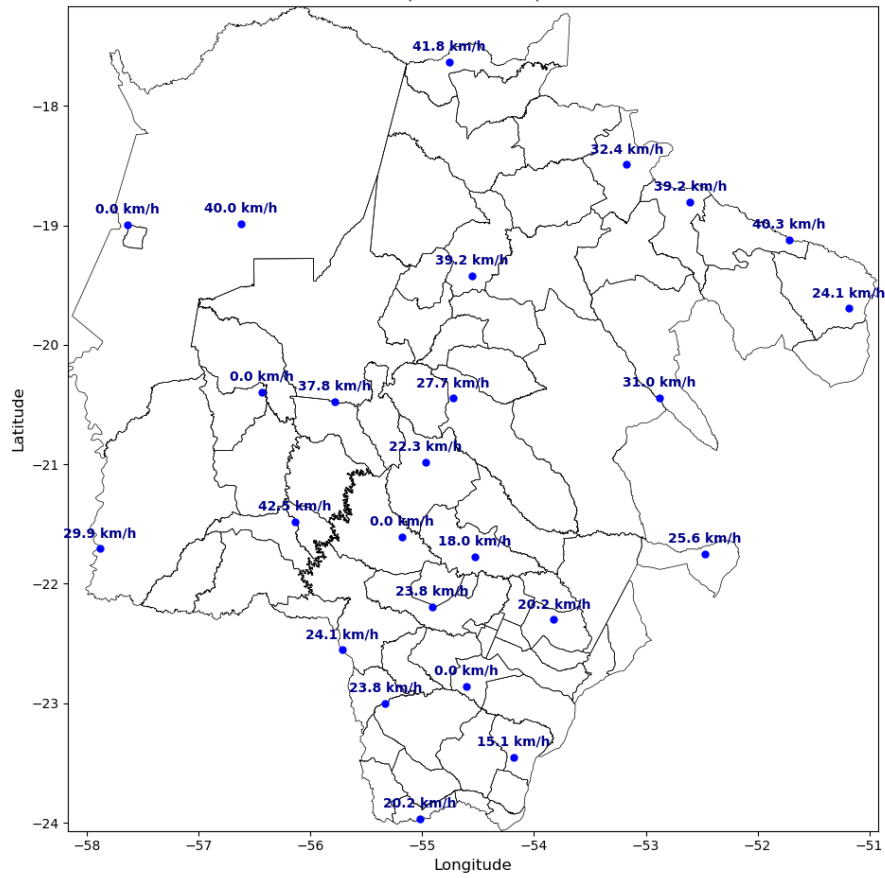
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-18)



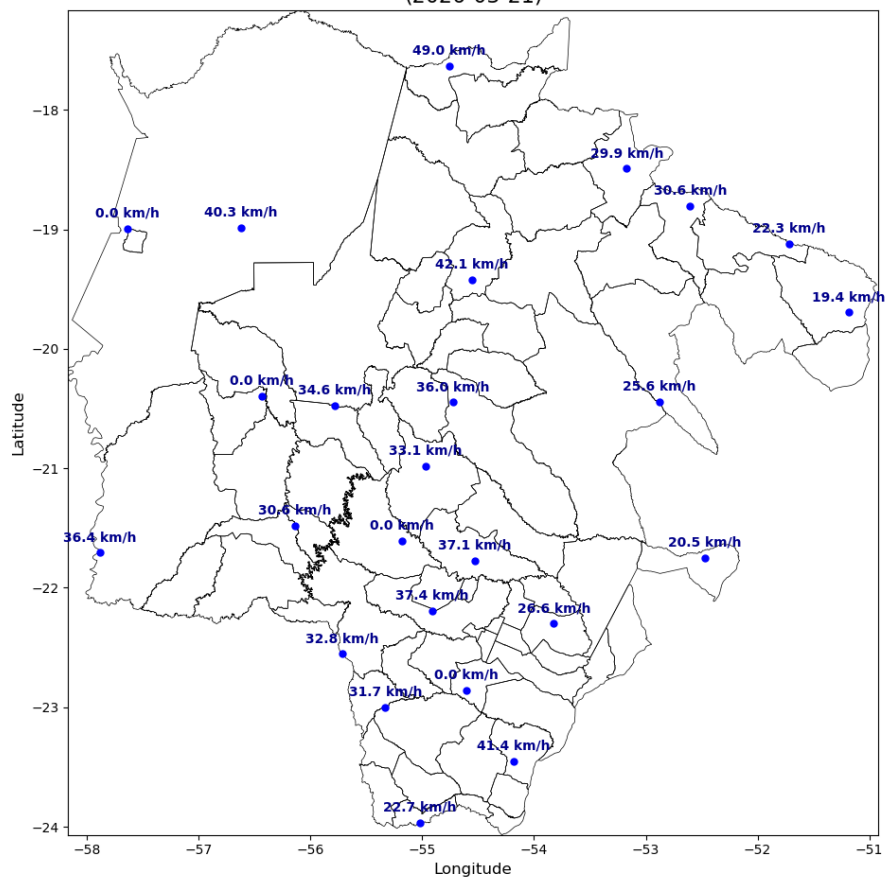
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-19)



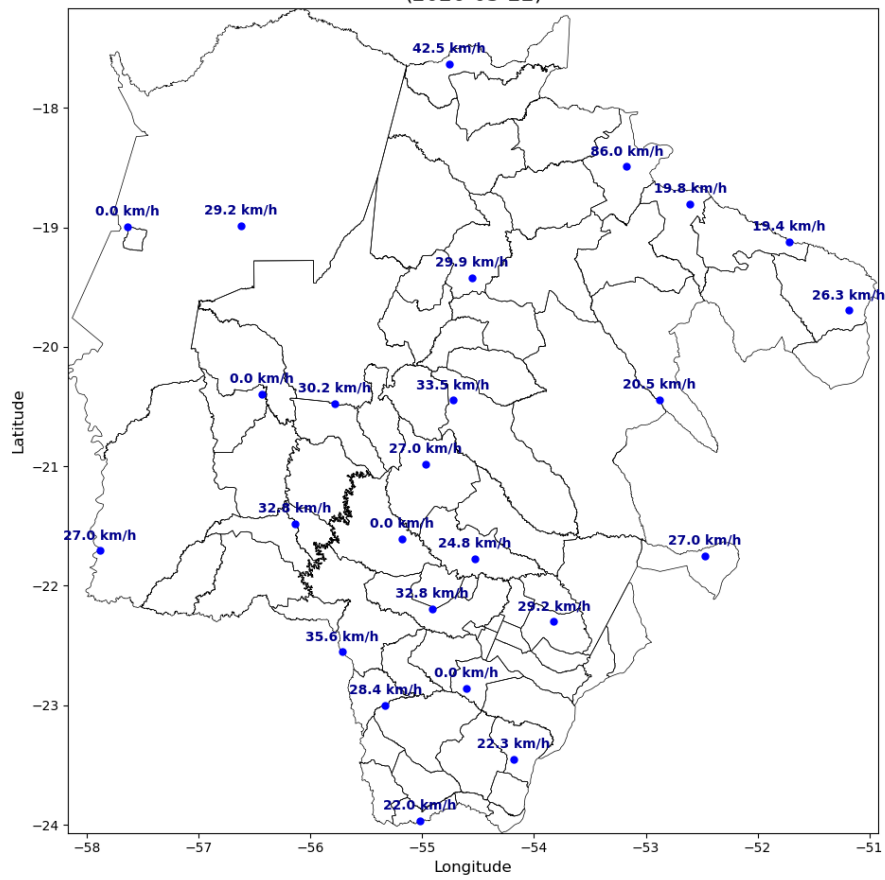
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-20)



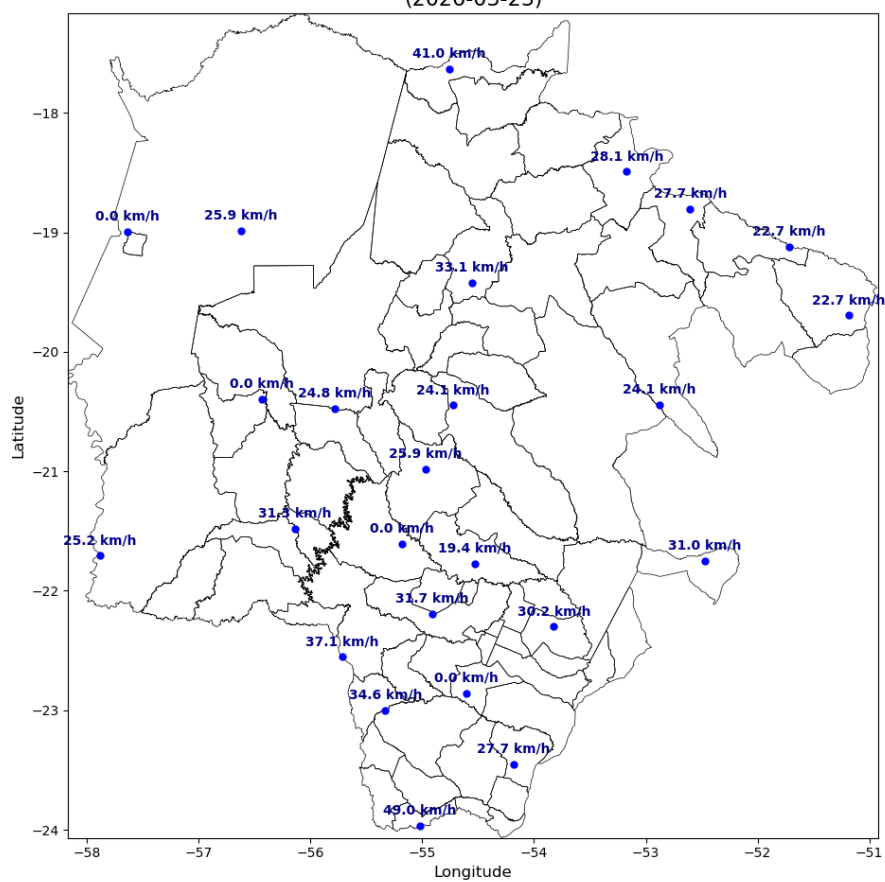
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-21)



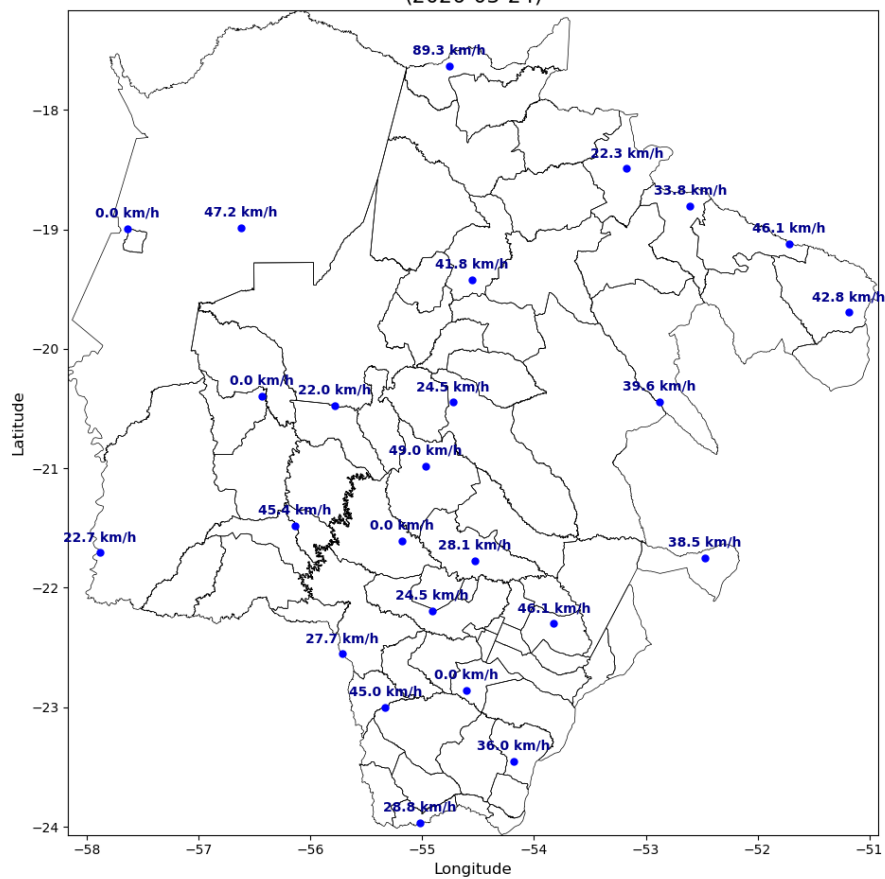
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-22)



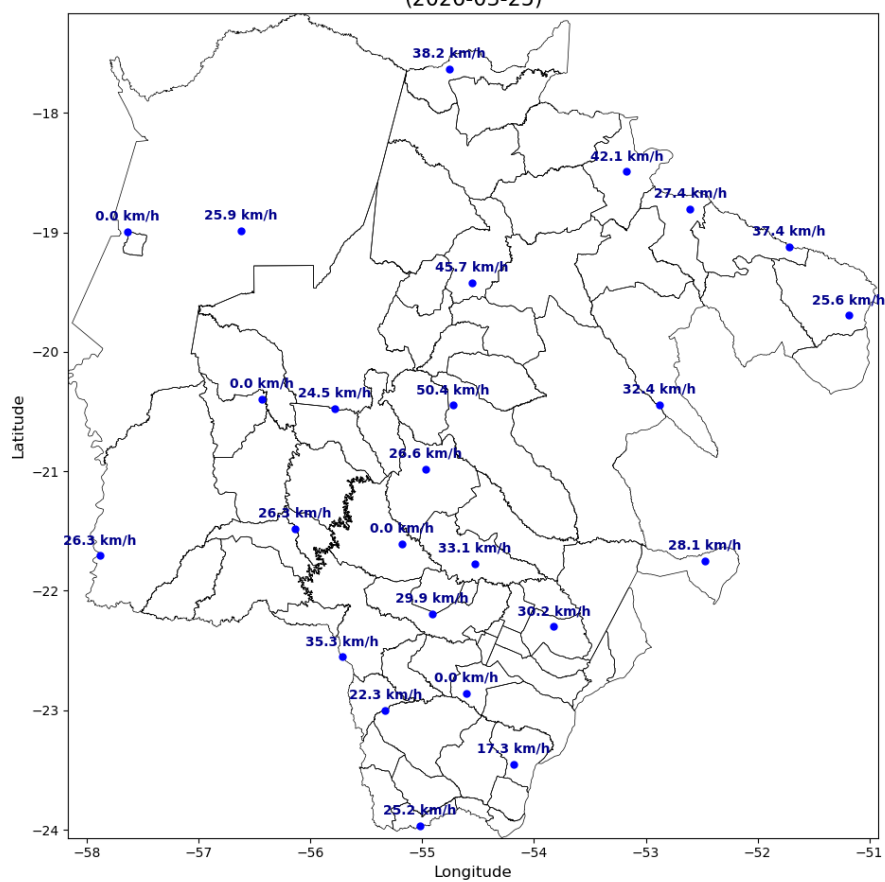
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-23)



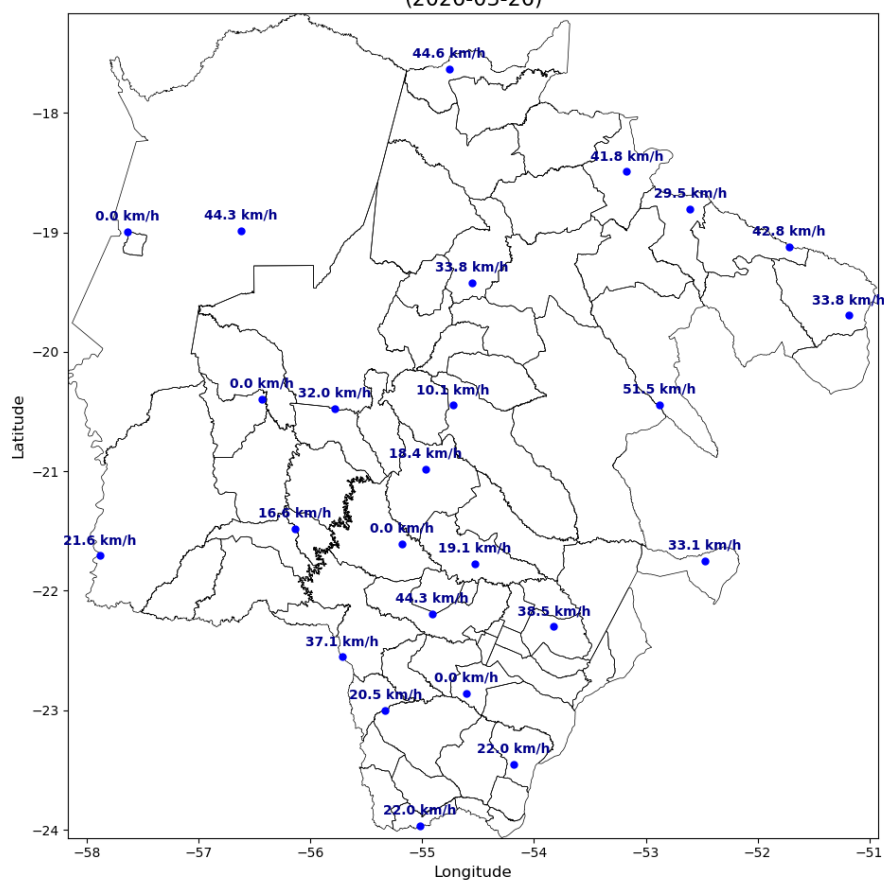
Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-24)



Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-25)



Intensidade Máxima das Rajadas
(2026-03-26)



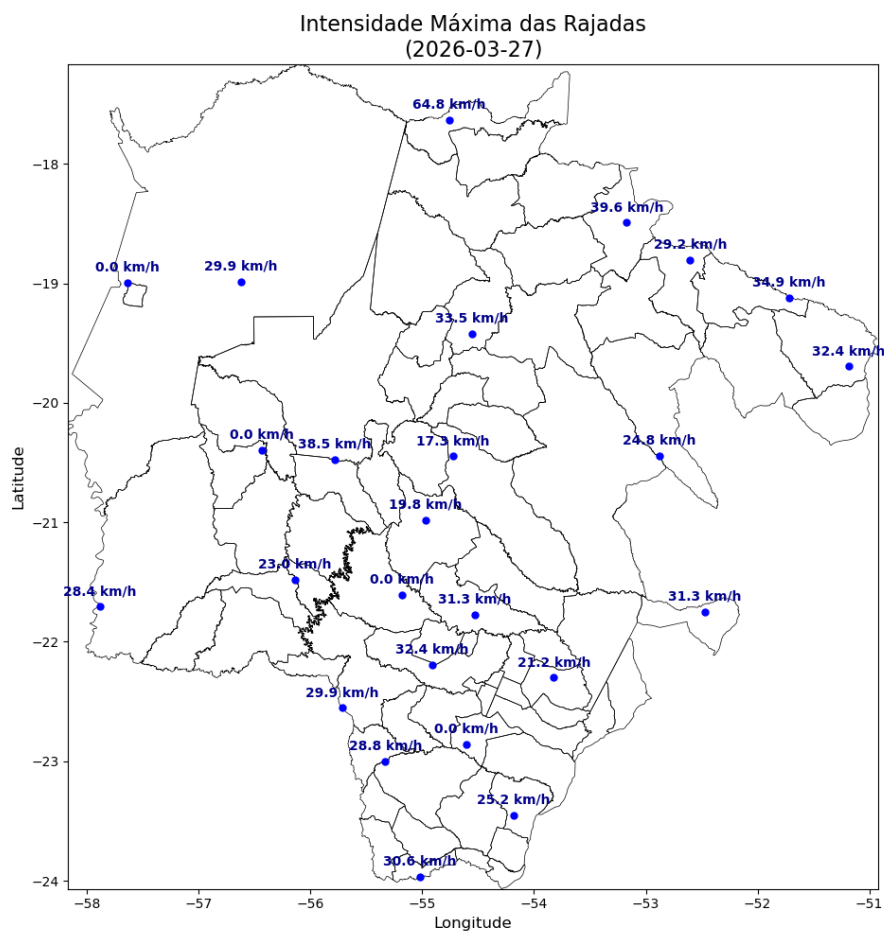


Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias 15 a 27/03.

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 90 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 tempestade, capazes de arrancar e derrubar árvores sobre a rede elétrica.
3. As chuvas acumuladas durante o período da tempestade foram muito fortes, atingindo 150 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi alta. Durante o evento foram registradas 858.356 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.

As mais lidas ← → Produtora do Guns N' Roses pede desculpas pelo atraso e leva vaias

Meio Ambiente

Chuva retorna a Campo Grande com alerta de tempestade e ventos de até 100 km/h

Previsão indica tempo instável durante a tarde desta terça-feira (17)

Por Clara Farias | 17/03/2026 12:41







 Nos siga no  Google News

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 15/03/2026 a 27/03/2026.

Descrição	Banda de nebulosidade associada a um sistema frontal provocando muitas descargas, chuvas fortes e ventos fortes.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)

Hora do Início do Evento	00:30 UT do dia 15/03/26
Hora do Fim do Evento	23:50 UT do dia 27/03/26
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] Campo Grande News. Disponível em: <https://www.campograndenews.com.br/meio-ambiente/chuva-retorna-a-campo-grande-com-alerta-de-tempestade-e-ventos-de-ate-100-km-h>

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