

Relatório Situação de Emergência
Outubro/2023

Energisa Sul-Sudeste ISE 4-102023

Sumário

1. ÁREA AFETADA	3
2. IMPACTO DOS EVENTOS E EXTENSÃO DOS DANOS.....	5
3. AÇÕES ADOTADAS PELA DISTRIBUIDORA PARA AGILIZAR O ATENDIMENTO.....	7
4. EVIDÊNCIAS	9
5. CONCLUSÃO	14
6. ANEXO I – DESCRIÇÃO E RELAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS AFETADOS	15
7. ANEXO II - LAUDO CLIMÁTICO	122
8. ANEXO III – DIAGRAMAS UNIFILARES DAS ÁREAS AFETADAS.....	135

1. ÁREA AFETADA

No período de 06 a 09 de outubro de 2023 registrou-se na área de concessão da Energisa Sul-Sudeste (ESS) eventos climáticos severos.

Os diagramas unifilares das áreas são apresentados no Anexo III deste documento.

Os municípios afetados pelo evento encontram-se na tabela abaixo:

Tabela 1 – Lista dos Municípios afetados.

MUNICÍPIOS AFETADOS		
Adamantina / SP	Ibirarema / SP	Platina / SP
Adolfo / SP	Iepê / SP	Pracinha / SP
Alfredo Marcondes / SP	Indiana / SP	Presidente Bernardes / SP
Álvares Machado / SP	Inúbia Paulista / SP	Presidente Epitácio / SP
Arco-Íris / SP	Irapuã / SP	Presidente Prudente / SP
Assis / SP	Itajobi / SP	Presidente Venceslau / SP
Bastos / SP	Itapeva / MG	Quatá / SP
Borá / SP	João Ramalho / SP	Rancharia / SP
Borborema / SP	Lucélia / SP	Regente Feijó / SP
Bragança Paulista / SP	Lutécia / SP	Ribeirão do Sul / SP
Bueno Brandão / MG	Maracá / SP	Ribeirão dos Índios / SP
Caiabu / SP	Marapoama / SP	Rinópolis / SP
Caiuá / SP	Martinópolis / SP	Sagres / SP
Camanducaia / MG	Mendonça / SP	Sales / SP
Cambuí / MG	Munhoz / MG	Salmourão / SP
Cândido Mota / SP	Nantes / SP	Salto Grande / SP
Catanduva / SP	Nova Aliança / SP	Santo Anastácio / SP
Catiguá / SP	Novais / SP	Santo Expedito / SP
Córrego do Bom Jesus / MG	Novo Horizonte / SP	Senador Amaral / MG
Cruzália / SP	Oscar Bressane / SP	Tabapuã / SP
Echaporã / SP	Osvaldo Cruz / SP	Tarumã / SP
Elisiário / SP	Palmital / SP	Toledo / MG
Emilianópolis / SP	Paraguaçu Paulista / SP	Tuiuti / SP
Estiva / MG	Parapuã / SP	Tupã / SP
Extrema / MG	Pedra Bela / SP	Urupês / SP
Florínea / SP	Pedrinhas Paulista / SP	Vargem / SP
Guarapuava / PR	Pinhalzinho / SP	
Iacri / SP	Piquerobi / SP	

As subestações afetadas completa ou parcialmente são listadas na Tabela 2:

Tabela 2 – Lista de Subestações afetadas.

SUBESTAÇÕES AFETADAS		
2ADA - SE ADAMANTINA	2EX2 - SE EXTREMA II	2PAL - SE PALMITAL II
2ADO - SE ADOLFO	2FLO - SE FLORINEA	2PPA - SE PARAGUAÇU PAULISTA
2AGA - SE ÁGUA DO ALMOÇO	2FRU - SE FRUM	2PAR - SE PARAPUÃ
2ALE - SE ALEXANDRIA	SE_01 - SE GUARAPUAVA	2PEB - SE PEDRA BELA
2ALF - SE ALFREDO MARCONDES	2GU2 - SE GUARAPUAVA II	2PED - SE PEDRINHAS PAULISTA
2AMA - SE ÁLVARES MACHADO	2IBI - SE IBIRAREMA	2PIN - SE PINHALZINHO
2AM2 - SE ÁLVARES MACHADO II	2IEP - SE IEPÊ	2PIQ - SE PIQUEROBI
2AS1 - SE ASSIS 1	2IND - SE INDIANA	2PBE - SE PRESIDENTE BERNARDES
2AS2 - SE ASSIS 2	2INU - SE INÚBIA PAULISTA	2PEP - SE PRESIDENTE EPITÁCIO
2AS3 - SE ASSIS 3	2IRA - SE IRAPUÃ	2PVE - SE PRESIDENTE VENCESLAU
2BAR - SE BARONEZA	2ITJ - SE ITAJOBI	2QUA - SE QUATÁ
2BA2 - SE BASTOS II	2JQM - SE JQM	2QU2 - SE QUATÁ II
2BOR - SE BORBOREMA	2ULD - SE LARANJA DOCE	2RAN - SE RANCHARIA
2BR2 - SE BRAGANÇA II	2LUC - SE LUCÉLIA	2REG - SE REGENTE FEIJO
2BBR - SE BUENO BRANDÃO	2LUT - SE LUTECIA	2RIN - SE RINOPOLIS
2CAI - SE CAIABU	2MAC - SE MARACÁÍ	2SAL - SE SALES
2CAD - SE CAMANDUCAIA	2MTN - SE MARTINOPOLIS	2SGR - SE SALTO GRANDE
2CB2 - SE CAMBUÍ II	2MVE - SE MONTE VERDE	2SLI - SE SANTA LINA
2CMO - SE CÂNDIDO MOTA	2MUN - SE MUNHOZ	2STE - SE SANTA TEREZINHA
2CAP - SE CAPIVARA	2NAN - SE NANTES	2SAN - SE SANTO ANASTÁCIO
2CAT - SE CATANDUVA I	2NAL - SE NOVA ALIANÇA	2SFR - SE SÃO FRANCISCO
2CA2 - SE CATANDUVA II	2NIT - SE NOVA ITAPIREMA	2S JL - SE SAO JOSE DAS LARANJEIRAS
2CTG - SE CATIGUÁ	2NUR - SE NOVA URUPÊS	2TAB - SE TABAPUÃ
2CRU - SE CRUZÁLIA	2NHO - SE NOVO HORIZONTE	2TAR - SE TARUMÃ
2ECH - SE ECHAPORÃ	2OSV - SE OSVALDO CRUZ	2TOL - SE TOLEDO
2ELI - SE ELISIÁRIO	2PP1 - SE PRESIDENTE PRUDENTE - 1	2TUP - SE TUPÃ
2ENE - SE ENEIDA	2PP2 - SE PRESIDENTE PRUDENTE - 2	2URU - SE URUPÊS
2ENT - SE ENTRONCAMENTO	2PP3 - SE PRESIDENTE PRUDENTE - 3	2VLA - SE VILA AÇAI
2ETV - SE ESTIVA	2PP4 - SE PRESIDENTE PRUDENTE - 4	SE_02 - SE VILA CARLI
2EXT - SE EXTREMA	2PP5 - SE PRESIDENTE PRUDENTE - 5	

A tabela 3 apresenta o resumo do Evento segundo o laudo meteorológico elaborado pelo Grupo Storm.

Tabela 3 – Resumo do Laudo meteorológico

Documento	Resumo	Código COBRADE
Laudo Climático Grupo Storm	Evento que ocorreu no período de 06 a 09 de outubro de 2023 na área de atuação da Energisa - ESS foi causado por um sistema frontal provocando muitas descargas, chuvas fortes e ventos fortes.	1.3.1.2.0

2. IMPACTO DOS EVENTOS E EXTENSÃO DOS DANOS

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

- Retirada de 354 objetos estranhos da rede incluso galhos de árvores, árvores entre outros;
- Reparo de 142 cabos partidos (MT/BT);
- Manutenção de 32 postes quebrados ou tombados;
- Retirada e substituição de 21 transformadores MT/BT queimados e avariados;
- Atendimentos de 490 ocorrências por descargas atmosféricas;
- 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;

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

A Tabela 4 contém as datas da primeira interrupção e da última restauração para o evento caracterizado como situação de emergência.

Tabela 4 – Data e hora do início da primeira interrupção e término da última interrupção

Data e hora do início da primeira interrupção	Data e hora do término da última interrupção
06/10/2023 01:08	11/10/2023 07:47

A quantidade de clientes afetados e o volume de interrupções para o evento pode ser encontrado na tabela a seguir.

Tabela 5 – Clientes afetados

Clientes afetados	Quantidade de Interrupções
97.233	133.793

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 a seguir, assim como o tempo de restabelecimento da falta de energia de maior duração para o evento.

Tabela 6 – Duração média e mais longa das interrupções.

Duração média das interrupções (min)	Interrupção mais longa (min)
425,57	4.433,00

A duração média das interrupções corresponde à média das interrupções de cada consumidor afetado durante o evento. A suspensão no fornecimento mais longa corresponde à duração máxima de interrupção ocorrida durante o evento.

Constatou-se no evento climático citado no relatório a ultrapassagem do limite do indicador CHI.

Tabela 7 – Consumidor hora interrompido

Unidades consumidoras – Out/22	Limite do indicador CHI para 2023	Consumidor hora interrompidos para o Evento
844.498	309.943,60	340.710,59

Na tabela a seguir encontram-se as quantidades de efetivos de equipes disponibilizadas durante o evento.

Tabela 8 – Efetivo de equipes

Média de equipes próprias dia normal	Média de equipes próprias durante o evento
49	149

Na tabela a seguir encontra-se os tempos de atendimento realizados durante o evento.

Tabela 9 – Tempos de atendimento

Tempo médio de preparo	Tempo médio de deslocamento	Tempo médio de execução	Tempo médio de atendimento
351,88	29,24	68,72	449,84

3. AÇÕES ADOTADAS PELA DISTRIBUIDORA PARA AGILIZAR O ATENDIMENTO

No dia 06/10 foram iniciadas as primeiras medidas estabelecidas pelo plano de contingência visando agilizar o atendimento. A execução de serviços programados ou de caráter comercial foram paralisados, sendo direcionado todo o efetivo para atendimento às ocorrências emergenciais. Outra medida decidida de imediato, foi o acionamento das empreiteiras para auxílio dos serviços mais complexos. Desta forma, o número de eletricitas trabalhando no atendimento de ordens de serviços técnicas aumentou em 305%.

Após os sinais de alerta de contingência estabelecidos no Plano de Contingência para Situações de Emergência e/ou Calamidade (SEC), foram realizados os

procedimentos estabelecidos no referido plano para redução dos impactos do Evento Climático.

energisa		
PLANO DE CONTINGÊNCIA		
Empresa: Energisa Sul Sudeste	Área responsável pela atualização:	Vigência: ano:
Preparado por: COI/COPIQ		Versão: 01
Revisado por: COI/COPIQ		Prévia revisão obrigatória:
Aprovado por: DEOP		Identificação do plano:
Abreviação: Distribuidora		

PLANO DE CONTINGÊNCIA PARA SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA E/OU CALAMIDADE (SEC)

Distribuidora: Energisa Sul Sudeste

Assim foram acionadas equipes de todos os departamentos da empresa com a participação de leituristas, eletricitas de subestações e linhas, eletricitas de perdas e o apoio das empreiteiras BETEL, (Re)ENERGISA, RENASCER, entre outras. Também foram deslocadas equipes entre as regionais ao longo dos dias para auxiliar nas regiões mais afetadas pelo evento.

Além das equipes de atendimento, para agilizar o despacho também houve mobilização extra de operadores para o Centro de Operação Integrado (COI) de forma a realizar os despachos de forma mais rápida. Na média, o COI contou com um número de colaboradores 40% maior que em um dia normal.

Com o acionamento de força de trabalho extra, foram instaladas estações de trabalhos adicionais de forma a aumentar a possibilidade de segmentação das regionais. Também houve mobilização extra no Call Center e de funcionários administrativos para reforçar o atendimento e realizar call-back aos clientes.

4. EVIDÊNCIAS

Fotográficas:

Fonte: Fotos Coletadas Durante o Evento pela Distribuidora



Fonte: Fotos Coletadas Durante o Evento pela Distribuidora



Reportagens da imprensa local:



AssisCity

Uma tempestade de chuva e ventos fortes que chegaram em Assis no final da tarde deste sábado, dia 7 de outubro, por volta das 18h, causaram diversos estragos em cidades da região. Ao longo de toda a tarde, moradores foram surpreendidos com o fenômeno meteorológico que deixou um rastro de destruição.

Em **Cruzália**, muitas árvores e galhos caíram por toda a cidade, tornando as ruas intransitáveis. Além disso, a rodovia João Barnabé da Silva chegou a ser interditada devido à queda de árvores e 3 famílias ficaram desabrigadas devido ao destelhamento causado pelos ventos. Mais de 11.000 fios de energia elétrica foram danificados pela tempestade.



Fonte: [Tempestade de chuva e ventos causa estragos em cidades da região \(assis-city.com\)](https://www.assis-city.com.br/tempestade-de-chuva-e-ventos-causa-estragos-em-cidades-da-regiao)

Outras cidades

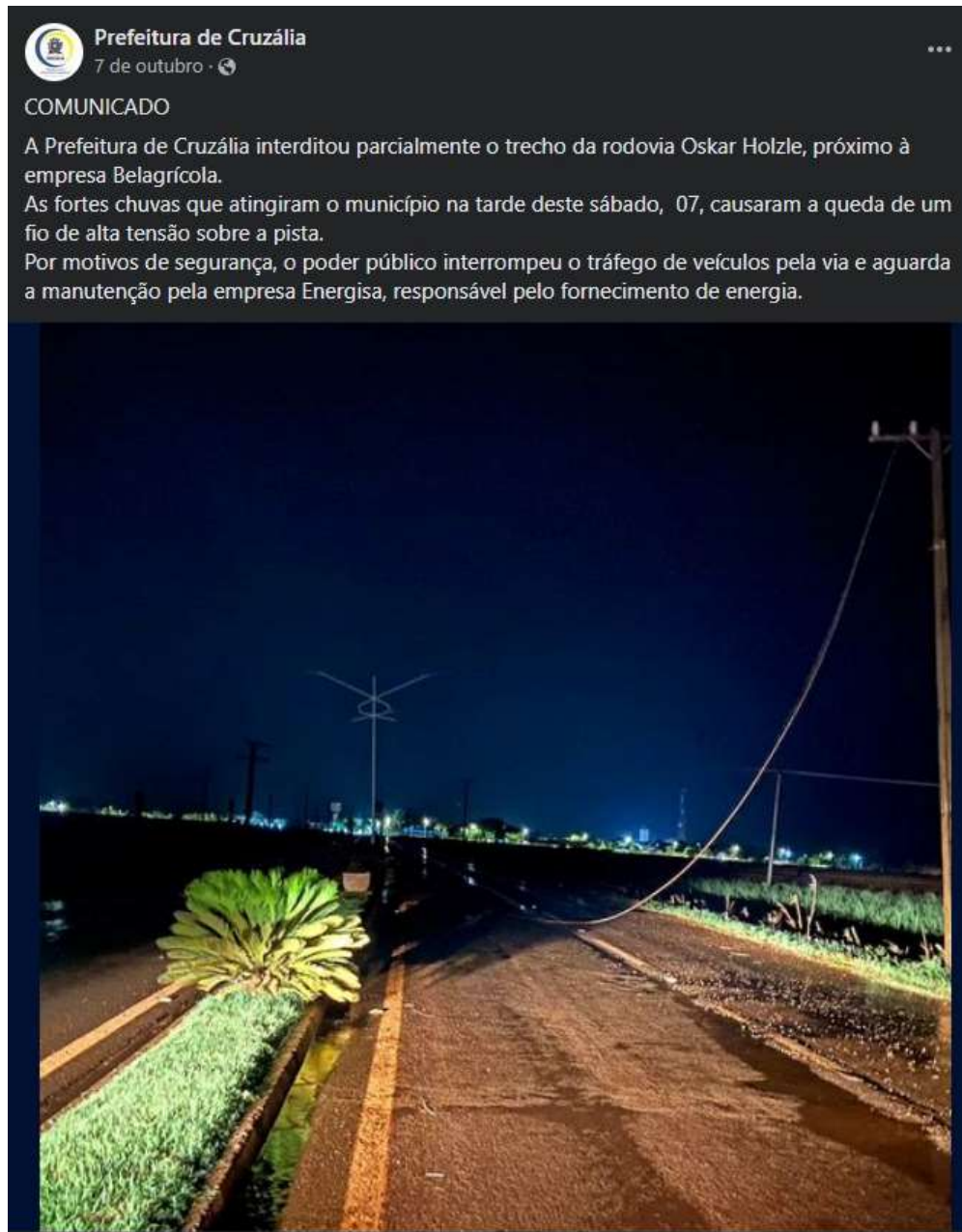
Em **Tupã (SP)**, a estrutura da feira de exposições EXAPIT, realizada em comemoração ao aniversário da cidade, ficou comprometida pelos ventos fortes.

Em nota divulgada pelas redes sociais, o show da cantora Mari Fernandes, previsto para a noite deste sábado (7), foi cancelado.



Estrutura da EXAPIT em Tupã (SP) é comprometida por tempestade de vento — Foto: Arquivo Pessoal

Fonte: [Forte chuva causa estragos em cidades do centro-oeste paulista | Bauru e Marília | G1 \(globo.com\)](#)



Fonte: <https://www.facebook.com/share/p/nQgrLvU248HrTKxm/?mibextid=WC7FNe>

5. CONCLUSÃO

Conforme detalhado neste relatório, no período de 06 a 09 de outubro de 2023 foi verificado que houve um aumento significativo no volume de ocorrências na área de concessão da Energisa Sul-Sudeste (ESS). Neste mesmo período, conforme demonstrado através do laudo meteorológico, a área de concessão foi assolada por um evento climático atípico e bastante severo. Diante disto, concluímos que a elevação do volume de serviços técnicos teve relação direta com o evento climático severo observado no período.

Cabe ressaltar que durante o evento foram verificados fortes ventos superiores a 78 km/h e mais de 20.832 descargas atmosféricas, que causaram um grande impacto no sistema elétrico da distribuidora. No total foram contabilizados mais de 2.320 atendimentos emergenciais no período, um número muito superior à média atendida durante os últimos meses.

A Energisa não mediu esforços para agilizar o atendimento utilizando seu plano de contingência, onde foram acionadas forças de trabalho adicionais objetivando reestabelecer o fornecimento de energia o mais rápido possível.

6. 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/religadora – 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.

Pára-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:

Número da Ordem	Equipamento	Tipo de equipamento	Duração (h)	Total de Clientes	CHI Cál.
04-20232774549579/1-2- 04-20232774549579/1-7	V790238	RELIGADOR	3,02	281	847,68
04-20232774563724/1-1- 04-20232774563724/1-2	C1672-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,53	62	33,07
04-20232775417986/1-2- 04-20232775417986/1-1	CR-0009	TRANSFORMADOR	4,30	6	25,80
04-20232769565063/1-2- 04-20232769565063/1-1	57-3610	TRANSFORMADOR	1,32	1	1,32
04-20232774486096/1-1- 04-20232774486096/1-2	572277	TRANSFORMADOR	3,98	71	282,82
04-20232769574682/1-2- 04-20232769574682/1-1	B574559	TRANSFORMADOR	6,08	19	115,58
04-20232775458442/1-2- 04-20232775458442/1-1	316868	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,60	17	61,20
04-20232776051294/1-2- 04-20232776051294/1-1	578578	TRANSFORMADOR	22,17	7	155,17
04-20232775476537/1-2- 04-20232775476537/1-1	N572700	TRANSFORMADOR	5,55	1	5,55
04-20232771628526/1-2- 04-20232771628526/1-1	V9163-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,30	4	9,20
04-20232772065678/1-1- 04-20232772065678/1-2	37098	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,07	121	250,07
04-20232772065841/1-2- 04-20232772065841/1-1	B1181	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,78	33	223,85
04-20232772475238/1-1- 04-20232772475238/1-2	570528031	TRANSFORMADOR	12,45	1	12,45

04-20232772477170/1-1- 04-20232772477170/1-2	C578656	TRANSFORMADOR	3,07	27	82,80
04-20232772906637/1-2- 04-20232772906637/1-1	5714387	TRANSFORMADOR	13,62	8	108,93
04-20232773098921/1-1- 04-20232773098921/1-2	37622	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,97	33	130,90
04-20232775143161/1-1- 04-20232775143161/1-2	V9285-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	18,65	3	55,95
04-20232769857268/1-2- 04-20232769857268/1-1	57-2487	TRANSFORMADOR	2,87	71	203,53
04-20232771605602/1-1- 04-20232771605602/1-2	C4354-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,20	16	67,20
04-20232772060200/1-1- 04-20232772060200/1-2	V3575-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,58	3	22,75
04-20232772060244/1-1- 04-20232772060244/1-2	E-0039	TRANSFORMADOR	8,50	1	8,50
04-20232772060269/1-1- 04-20232772060269/1-2	V6574-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,33	1	5,33
04-20232772517594/1-2- 04-20232772517594/1-1	V5813-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,48	80	358,67
04-20232774418298/1-1- 04-20232774418298/1-2	57-5163	TRANSFORMADOR	2,97	2	5,93
04-20232772385875/1-2- 04-20232772385875/1-1	V9873-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,38	2	10,77
04-20232774296222/1-1- 04-20232774296222/1-2	572075	TRANSFORMADOR	9,90	6	59,40
04-20232773967042/1-1- 04-20232773967042/1-16	B790158	RELIGADOR	8,48	1	8,48
04-20232773967042/1-1- 04-20232773967042/1-17	B790158	RELIGADOR	8,40	3	25,20
04-20232775196652/1-2- 04-20232775196652/1-1	URP-403	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,30	10	43,00
04-20232769528564/1-1- 04-20232769528564/1-25	N790003	RELIGADOR	14,15	2	28,30
04-20232769902413/1-4- 04-20232769902413/1-5	D15-137	DISJUNTOR	0,33	92	30,67
04-20232769902413/1-1- 04-20232769902413/1-7	D15-137	DISJUNTOR	2,73	97	265,13
04-20232772893400/1-1- 04-20232772893400/1-2	SLS-415-F	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,12	293	913,18
04-20232774074733/1-1- 04-20232774074733/1-11	V6626-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	22,12	5	110,58
04-20232772061674/1-1- 04-20232772061674/1-2	574083	TRANSFORMADOR	3,78	75	283,75

04-20232774288996/1-2- 04-20232774288996/1-1	C570836033	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,97	1	5,97
04-20232775195036/1-1- 04-20232775195036/1-2	5717982	TRANSFORMADOR	5,77	5	28,83
04-20232775436733/1-2- 04-20232775436733/1-1	57-3621	TRANSFORMADOR	10,67	3	32,00
04-20232769837537/1-1- 04-20232769837537/1-2	ITJ-802-R	TRANSFORMADOR	6,18	1	6,18
04-20232772895267/1-1- 04-20232772895267/1-2	V0973-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,12	5	45,58
04-20232775495762/1-2- 04-20232775495762/1-4	X414681082	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,10	12	73,20
04-20232774359864/1-2- 04-20232774359864/1-1	57-2300	TRANSFORMADOR	5,42	67	362,92
04-20232772041064/1-1- 04-20232772041064/1-13	C790036	RELIGADOR	3,32	25	82,92
04-20232771177190/1-2- 04-20232771177190/1-1	V6611-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,65	2	3,30
04-20232771648632/1-1- 04-20232771648632/1-2	57-0586	TRANSFORMADOR	0,73	52	38,13
04-20232772406442/1-1- 04-20232772406442/1-2	C0752-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,00	40	200,00
04-20232772911043/1-1- 04-20232772911043/1-2	326342	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,37	91	215,37
04-20232774439696/1-1- 04-20232774439696/1-3	B790301	RELIGADOR	1,95	39	76,05
04-20232773892979/1-2- 04-20232773892979/1-1	570493006	TRANSFORMADOR	19,77	3	59,30
04-20232775424282/1-1- 04-20232775424282/1-2	570697	TRANSFORMADOR	8,30	92	763,60
04-20232769956658/1-1- 04-20232769956658/1-4	NIT-35	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,05	3	42,15
04-20232769956658/1-1- 04-20232769956658/1-3	NIT-35	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,87	1	6,87
04-20232772097850/1-1- 04-20232772097850/1-32	V790031	RELIGADOR	9,75	7	68,25
04-20232772065267/1-1- 04-20232772079000/1-2	323396	TRANSFORMADOR	8,47	1	8,47
04-20232772552134/1-1- 04-20232772552134/1-2	57-4298	TRANSFORMADOR	10,35	55	569,25
04-20232774470125/1-1- 04-20232774470125/1-10	52-1002	DISJUNTOR	14,67	5	73,33
04-20232773959515/1-2- 04-20232773959515/1-1	V12917	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,03	1	14,03

04-20232775131295/1-2- 04-20232775131295/1-1	V6310-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,13	7	21,93
04-20232775186358/1-1- 04-20232775186358/1-2	577248	TRANSFORMADOR	4,30	3	12,90
04-20232774063263/1-2- 04-20232774063263/1-5	B574146	TRANSFORMADOR	5,30	1	5,30
04-20232774063263/1-3- 04-20232774063263/1-5	B574146	TRANSFORMADOR	5,30	22	116,60
04-20232774417306/1-1- 04-20232774417306/1-2	V3070-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,90	6	89,40
04-20232775164214/1-1- 04-20232775164214/1-2	37803	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,87	27	50,40
04-20232775066978/1-2- 04-20232775066978/1-4	F7415	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,33	97	129,33
04-20232771651057/1-1- 04-20232771651057/1-13	C790140	RELIGADOR	4,52	92	415,53
04-20232771990075/1-1- 04-20232771990075/1-2	C790294	RELIGADOR	0,70	666	466,20
04-20232774483191/1-2- 04-20232774483191/1-1	V8070-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,62	6	21,70
04-20232774519573/1-2- 04-20232774519573/1-1	321592	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	30,27	31	938,27
04-20232775158480/1-1- 04-20232775158480/1-2	5723089	TRANSFORMADOR	4,57	1	4,57
04-20232769956283/1-1- 04-20232769956283/1-2	317325	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,23	2	8,47
04-20232772122542/1-1- 04-20232772122542/1-2	570214032	TRANSFORMADOR	3,15	1	3,15
04-20232775478351/1-2- 04-20232775478351/1-1	V7405-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,18	1	1,18
04-20232772080881/1-1- 04-20232772080881/1-7	52-1314	DISJUNTOR	2,90	2	5,80
04-20232774482686/1-2- 04-20232774482686/1-1	V0903-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,10	1	1,10
04-20232774579783/1-4- 04-20232774579783/1-12	D15-133	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,38	110	482,17
04-20232772892115/1-2- 04-20232772892115/1-1	V6620-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,53	101	861,87
04-20232774388907/1-1- 04-20232774388907/1-2	V1536-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,80	25	120,00
04-20232775424955/1-1- 04-20232775424955/1-2	V3019-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,63	11	50,97
04-20232774357676/1-2- 04-20232774357676/1-1	V10680-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,80	15	147,00

04-20232771597105/1-2- 04-20232771597105/1-14	V4258-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,73	14	136,27
04-20232775458778/1-1- 04-20232775458778/1-2	C5785-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,42	1	10,42
04-20232771980353/1-1- 04-20232771980353/1-25	V790056	RELIGADOR	31,45	11	345,95
04-20232772050932/1-1- 04-20232775497198/1-5	D15-055	DISJUNTOR	73,88	1	73,88
04-20232772143747/1-20- 04-20232772143747/1-21	V3075-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	18,50	3	55,50
04-20232772911379/1-1- 04-20232772911379/1-2	320086	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,85	15	162,75
04-20232774313065/1-1- 04-20232774313065/1-2	RP0303	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,73	1	0,73
04-20232771680452/1-2- 04-20232771680452/1-1	V0189-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,57	66	103,40
04-20232775758287/1-2- 04-20232775758287/1-1	UC	ISOLADO	5,80	1	5,80
04-20232772799892/1-1- 04-20232772799892/1-2	570010011	TRANSFORMADOR	12,42	56	695,33
04-20232775061313/1-2- 04-20232775061313/1-1	V6420-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,57	4	50,27
04-20232774485716/1-2- 04-20232774485716/1-1	R-0099	TRANSFORMADOR	11,23	4	44,93
04-20232774551995/1-1- 04-20232774551995/1-2	C6321-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,43	768	1.100,80
04-20232772057634/1-1- 04-20232772057634/1-2	B573819	TRANSFORMADOR	0,97	14	13,53
04-20232772180567/1-2- 04-20232772180567/1-1	V0259-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,05	6	42,30
04-20232771656847/1-2- 04-20232771656847/1-1	ITJ-130	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,18	2	10,37
04-20232772846620/1-1- 04-20232772846620/1-6	B1755	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,47	223	550,07
04-20232772846620/1-1- 04-20232772846620/1-14	B1755	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,10	131	537,10
04-20232772846620/1-19- 04-20232772846620/1-21	B1755	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,07	935	62,33
04-20232772866576/1-1- 04-20232772866576/1-9	B790029	RELIGADOR	2,37	669	1.583,30
04-20232769832051/1-1- 04-20232769832051/1-15	V790198	RELIGADOR	1,95	7	13,65
04-20232769941589/1-1- 04-20232769941589/1-7	D15-054	DISJUNTOR	2,45	119	291,55

04-20232771630440/1-8- 04-20232771630440/1-4	39388	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,78	1125	2.006,25
04-20232771630440/1-8- 04-20232771630440/1-6	39388	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,37	199	669,97
04-20232772850890/1-2- 04-20232772850890/1-1	V1611-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,18	6	67,10
04-20232772054678/1-2- 04-20232772054678/1-1	C3817-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,43	17	75,37
04-20232771339087/1-1- 04-20232771339087/1-2	5715387	TRANSFORMADOR	3,48	1	3,48
04-20232771922369/1-1- 04-20232771922369/1-18	C790138	RELIGADOR	22,55	32	721,60
04-20232772000565/1-1- 04-20232772000565/1-15	526210	DISJUNTOR	3,58	89	318,92
04-20232775095279/1-2- 04-20232775095279/1-3	C790273	RELIGADOR	0,10	14	1,40
04-20232774065903/1-1- 04-20232774065903/1-2	V9434-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,97	1	3,97
04-20232769557121/1-2- 04-20232769557121/1-1	57-2361	TRANSFORMADOR	1,17	73	85,17
04-20232774019079/1-2- 04-20232774019079/1-1	C3886-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,07	4	20,27
04-20232773955924/1-2- 04-20232775096817/1-1	V3077-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	27,05	1	27,05
04-20232769799556/1-1- 04-20232769799556/1-2	570391	TRANSFORMADOR	6,87	66	453,20
04-20232772331780/1-1- 04-20232772331780/1-2	570371028	TRANSFORMADOR	2,40	1	2,40
04-20232772106161/1-1- 04-20232772106161/1-2	N0809-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,50	3	28,50
04-20232774324083/1-1- 04-20232774324083/1-2	F10044	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,00	1	6,00
04-20232775417444/1-1- 04-20232775417444/1-2	NP0424	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,68	4	30,73
04-20232770850624/1-1- 04-20232770850624/1-2	V11616-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,38	25	159,58
04-20232774486447/1-2- 04-20232774486447/1-3	575539001	TRANSFORMADOR	8,20	43	352,60
04-20232772148517/1-1- 04-20232772148517/1-2	C4103-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,82	11	19,98
04-20232771216788/1-1- 04-20232771216788/1-2	B575128	TRANSFORMADOR	11,82	2	23,63
04-20232774705181/1-1- 04-20232774705181/1-2	ADL-66-R	TRANSFORMADOR	4,50	1	4,50

04-20232771214711/1-2- 04-20232771214711/1-1	C577090	TRANSFORMADOR	5,07	1	5,07
04-20232774293498/1-2- 04-20232774293498/1-1	C1307-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,58	212	335,67
04-20232775467435/1-1- 04-20232775467435/1-2	URP-113	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,80	1	2,80
04-20232773998960/1-2- 04-20232773998960/1-1	57-1659	TRANSFORMADOR	2,30	69	158,70
04-20232774503980/1-1- 04-20232774503980/1-3	C3886-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	27,23	4	108,93
04-20232772586904/1-2- 04-20232772586904/1-1	URP-588	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,32	1	4,32
04-20232772490309/1-1- 04-20232772490309/1-2	ADL-27	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,57	1	6,57
04-20232774069968/1-1- 04-20232774069968/1-2	579208	TRANSFORMADOR	4,77	11	52,43
04-20232773960420/1-2- 04-20232773960420/1-1	V4601-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,45	40	418,00
04-20232775097046/1-1- 04-20232775097046/1-2	C2509-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,75	4	35,00
04-20232774332689/1-2- 04-20232774332689/1-1	57-1324	TRANSFORMADOR	1,85	71	131,35
04-20232774027489/1-1- 04-20232774027489/1-2	C3977-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	18,55	8	148,40
04-20232774343275/1-2- 04-20232774343275/1-1	C0768-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,88	14	152,37
04-20232769578964/1-2- 04-20232769578964/1-1	BRB-381-R	TRANSFORMADOR	3,62	1	3,62
04-20232773985738/1-3- 04-20232773985738/1-1	V8440-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,77	7	19,37
04-20232774045395/1-3- 04-20232774045395/1-2	URP-108	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,35	1	1,35
04-20232774303774/1-2- 04-20232774303774/1-1	5711451	TRANSFORMADOR	5,08	2	10,17
04-20232775187912/1-1- 04-20232775187912/1-2	339743	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,55	57	202,35
04-20232774082260/1-2- 04-20232774082260/1-1	F5117-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,53	13	58,93
04-20232769912112/1-4- 04-20232769912112/1-2	C7569-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,63	1	2,63
04-20232775147830/1-2- 04-20232775147830/1-1	57-1196	TRANSFORMADOR	19,33	1	19,33
04-20232775192148/1-1- 04-20232775192148/1-2	570082034	TRANSFORMADOR	1,48	1	1,48

04-20232775438158/1-2- 04-20232775438158/1-1	B574653	TRANSFORMADOR	7,13	1	7,13
04-20232774447528/1-2- 04-20232774447528/1-1	R-0545	TRANSFORMADOR	25,35	2	50,70
04-20232775400986/1-1- 04-20232775400986/1-2	C3567-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,45	5	12,25
04-20232771907254/1-5- 04-20232771907254/1-7	57-5267	TRANSFORMADOR	9,87	1	9,87
04-20232772080657/1-1- 04-20232772080657/1-2	57-6945	TRANSFORMADOR	4,53	2	9,07
04-20232772113998/1-1- 04-20232772113998/1-2	322808	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,70	4	26,80
04-20232774423223/1-2- 04-20232774423223/1-1	B10809	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,58	2	11,17
04-20232775169207/1-1- 04-20232775169207/1-2	5719591	TRANSFORMADOR	13,42	1	13,42
04-20232775169281/1-2- 04-20232775169281/1-1	V2319-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,07	5	15,33
04-20232774327593/1-1- 04-20232774327593/1-2	5713990	TRANSFORMADOR	3,18	2	6,37
04-20232774068177/1-1- 04-20232774068177/1-3	B790506	RELIGADOR	15,37	142	2.182,07
04-20232774068177/1-7- 04-20232774068177/1-17	B790506	RELIGADOR	1,55	6	9,30
04-20232769949442/1-2- 04-20232769949442/1-1	V6626-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,25	22	49,50
04-20232771327921/1-2- 04-20232771327921/1-1	V7125-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,82	26	99,23
04-20232772909869/1-2- 04-20232772909869/1-1	570096001	TRANSFORMADOR	3,68	60	221,00
04-20232772388866/1-1- 04-20232772388866/1-2	571212028	TRANSFORMADOR	2,43	1	2,43
04-20232774935836/1-1- 04-20232774935836/1-2	N3772-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,45	1	5,45
04-20232774942857/1-1- 04-20232774942857/1-2	N3736-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,23	39	126,10
04-20232771948818/1-1- 04-20232771948818/1-2	310556	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,27	119	269,73
04-20232775115630/1-2- 04-20232775115630/1-1	36396	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,72	9	87,45
04-20232775453617/1-1- 04-20232775453617/1-2	F7600	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,15	1	2,15
04-20232771337567/1-2- 04-20232771337567/1-1	V7777-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,10	1	8,10

04-20232771337589/1-1- 04-20232771337589/1-2	PP3031	TRANSFORMADOR	5,17	15	77,50
04-20232771337608/1-2- 04-20232771337608/1-1	V4830-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,00	1	3,00
04-20232771921390/1-1- 04-20232771921390/1-3	F3353	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,57	748	1.171,87
04-20232772822513/1-2- 04-20232772822513/1-1	V571182	TRANSFORMADOR	7,75	1	7,75
04-20232769574322/1-1- 04-20232769574322/1-7	B790235	RELIGADOR	2,73	1	2,73
04-20232771332529/1-2- 04-20232771332529/1-1	N572300	TRANSFORMADOR	4,95	2	9,90
04-20232771874475/1-2- 04-20232771874475/1-4	D15-034	DISJUNTOR	1,48	1371	2.033,65
04-20232771891728/1-3- 04-20232771891728/1-10	D45-007	DISJUNTOR	0,82	1750	1.429,17
04-20232771891728/1-4- 04-20232772461680/1-2	D45-007	DISJUNTOR	8,52	6	51,10
04-20232771985895/1-1- 04-20232771985895/1-3	57-0290	TRANSFORMADOR	6,12	25	152,92
04-20232773995512/1-2- 04-20232773995512/1-1	57-0727	TRANSFORMADOR	3,62	81	292,95
04-20232772142999/1-4- 04-20232772142999/1-21	2JQM	DISJUNTOR	0,08	3369	280,75
04-20232772142999/1-13- 04-20232772142999/1-30	2JQM	DISJUNTOR	0,22	1	0,22
04-20232774430103/1-1- 04-20232774430103/1-2	C3661-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,95	3	8,85
04-20232774455528/1-2- 04-20232774455528/1-1	V1822-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,98	2	5,97
04-20232774429345/1-1- 04-20232774429345/1-2	C0563-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,63	44	423,87
04-20232772551168/1-2- 04-20232772551168/1-1	332137	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,88	226	425,63
04-20232775062286/1-2- 04-20232775062286/1-5	35280	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,07	166	1.173,07
04-20232775062286/1-2- 04-20232775062286/1-6	35280	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,63	68	587,07
04-20232769524091/1-1- 04-20232769524091/1-3	B790297	RELIGADOR	1,08	368	398,67
04-20232772030000/1-2- 04-20232772030000/1-3	315201	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,83	5	9,17
04-20232772030053/1-7- 04-20232772030053/1-8	C0994-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,17	31	439,17

04-20232772030053/1-7- 04-20232772800575/1-4	C0994-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	17,78	1	17,78
04-20232774577897/1-1- 04-20232774577897/1-2	V9113-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,65	10	26,50
04-20232775479917/1-1- 04-20232775479917/1-3	5712741	TRANSFORMADOR	30,53	1	30,53
04-20232771193284/1-2- 04-20232771193284/1-1	N1325-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,53	112	171,73
04-20232774360875/1-1- 04-20232774360875/1-2	57-2310	TRANSFORMADOR	5,83	99	577,50
04-20232774300436/1-2- 04-20232774300436/1-1	323583	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,37	13	108,77
04-20232775154155/1-2- 04-20232775154155/1-1	57-8047	TRANSFORMADOR	3,25	1	3,25
04-20232775504753/1-2- 04-20232775504753/1-1	UC	ISOLADO	6,27	1	6,27
04-20232771657602/1-1- 04-20232771657602/1-2	574828001	TRANSFORMADOR	1,57	1	1,57
04-20232774451635/1-2- 04-20232774451635/1-14	B790280	RELIGADOR	4,32	184	794,27
04-20232771599583/1-2- 04-20232771599583/1-1	312526	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	18,30	4	73,20
04-20232771618333/1-2- 04-20232771618333/1-1	V8641-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,75	85	403,75
04-20232774358676/1-1- 04-20232774358676/1-2	C5917-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,48	5	27,42
04-20232772060192/1-8- 04-20232772060192/1-21	C790031	RELIGADOR	14,23	23	327,37
04-20232772060192/1-23- 04-20232772060192/1-29	C790031	RELIGADOR	2,68	26	69,77
04-20232774293330/1-2- 04-20232774293330/1-1	N1305-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,50	7	45,50
04-20232774033167/1-2- 04-20232774033167/1-1	C3909-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,65	2	7,30
04-20232774038210/1-2- 04-20232774038210/1-1	N2082-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,32	1	6,32
04-20232772823246/1-2- 04-20232772823246/1-1	V2500-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,33	81	513,00
04-20232775462961/1-2- 04-20232775462961/1-1	V0166-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,20	1	1,20
04-20232771251877/1-2- 04-20232771251877/1-1	575139	TRANSFORMADOR	3,25	181	588,25
04-20232774000566/1-2- 04-20232774000566/1-1	570407030	TRANSFORMADOR	2,55	1	2,55

04-20232775539149/1-2- 04-20232775539149/1-1	UC	ISOLADO	4,83	1	4,83
04-20232769798470/1-1- 04-20232769798470/1-2	ITJ-100-R	TRANSFORMADOR	7,00	1	7,00
04-20232772066940/1-1- 04-20232772066940/1-2	570108029	TRANSFORMADOR	3,15	80	252,00
04-20232771989206/1-1- 04-20232771989206/1-2	57-2411	TRANSFORMADOR	2,12	58	122,77
04-20232772079326/1-1- 04-20232772079326/1-2	V3577-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,23	1	6,23
04-20232772477063/1-2- 04-20232772477063/1-1	318554	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,28	7	22,98
04-20232774700419/1-1- 04-20232774700419/1-2	V3266-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,52	10	35,17
04-20232775124071/1-1- 04-20232775124071/1-2	57-8364	TRANSFORMADOR	1,78	1	1,78
04-20232772068462/1-1- 04-20232772068462/1-2	3319637	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,58	26	67,17
04-20232769588562/1-2- 04-20232769588562/1-1	V13128	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,07	2	4,13
04-20232775479577/1-2- 04-20232775479577/1-1	V7790-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,97	1	3,97
04-20232775010778/1-2- 04-20232775010778/1-1	V6644-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,78	7	68,48
04-20232775020396/1-2- 04-20232775020396/1-1	C5510-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,50	5	22,50
04-20232770750053/1-2- 04-20232770750053/1-1	V4454-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,33	8	18,67
04-20232769842395/1-1- 04-20232769842395/1-2	5710330	TRANSFORMADOR	6,57	4	26,27
04-20232769868757/1-1- 04-20232769868757/1-3	D15-081	DISJUNTOR	0,37	473	173,43
04-20232769868757/1-1- 04-20232769868757/1-7	D15-081	DISJUNTOR	2,70	5	13,50
04-20232769902413/1-1- 04-20232769902413/1-9	D15-137	DISJUNTOR	5,05	106	535,30
04-20232771221340/1-2- 04-20232771221340/1-1	310616	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,23	5	16,17
04-20232772892008/1-2- 04-20232772892008/1-1	31985	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,43	18	187,80
04-20232774090839/1-1- 04-20232774090839/1-2	V3094-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,20	66	277,20
04-20232774943211/1-1- 04-20232774943211/1-3	B790017	RELIGADOR	0,15	724	108,60

04-20232774955046/1-1-04-20232774955046/1-3	B790162	RELIGADOR	4,97	82	407,27
04-20232774955046/1-1-04-20232774955046/1-8	B790162	RELIGADOR	5,93	5	29,67
04-20232774494342/1-2-04-20232774494342/1-1	C3497-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,05	3	36,15
04-20232772581798/1-2-04-20232772581798/1-1	V5878-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,62	6	15,70
04-20232774074833/1-2-04-20232774074833/1-1	322239	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,48	1	3,48
04-20232775436668/1-3-04-20232775436668/1-1	V8395-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	29,10	2	58,20
04-20232775140302/1-1-04-20232775140302/1-2	B573187	TRANSFORMADOR	25,18	24	604,40
04-20232772823586/1-1-04-20232772823586/1-2	570228031	TRANSFORMADOR	7,78	4	31,13
04-20232774408607/1-2-04-20232774408607/1-1	C7699-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,63	12	31,60
04-20232775495762/1-2-04-20232775495762/1-1	X414681082	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,92	32	157,33
04-20232772490954/1-1-04-20232772490954/1-2	571529028	TRANSFORMADOR	5,12	15	76,75
04-20232775071051/1-2-04-20232775071051/1-1	V1536-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,00	25	275,00
04-20232771202839/1-1-04-20232771202839/1-2	ITJ-128	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,50	16	88,00
04-20232775424332/1-1-04-20232775424332/1-2	571371020	TRANSFORMADOR	8,35	1	8,35
04-20232769842535/1-1-04-20232769842535/1-2	N1515-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,70	58	562,60
04-20232772098365/1-1-04-20232772098365/1-9	D15-054	DISJUNTOR	4,72	16	75,47
04-20232774421025/1-2-04-20232774421025/1-1	V2372-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,63	10	16,33
04-20232774503514/1-1-04-20232774503514/1-2	CM-0305	TRANSFORMADOR	10,37	1	10,37
04-20232774470125/1-1-04-20232774470125/1-6	52-1002	DISJUNTOR	16,70	160	2.672,00
04-20232775056276/1-2-04-20232775056276/1-1	V1087-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,78	2	15,57
04-20232774433072/1-2-04-20232774433072/1-1	RBR-30/78	TRANSFORMADOR	5,68	2	11,37
04-20232775099303/1-2-04-20232775099303/1-1	571165006	TRANSFORMADOR	1,47	1	1,47

04-20232774038354/1-3- 04-20232774038354/1-2	320197	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,70	4	38,80
04-20232774038354/1-3- 04-20232774038354/1-4	320197	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,73	28	244,53
04-20232775110282/1-2- 04-20232775110282/1-1	C3236-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,52	5	22,58
04-20232775137820/1-1- 04-20232775137820/1-2	V6010-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	24,52	15	367,75
04-20232769587921/1-1- 04-20232769587921/1-2	ITJ110/111	TRANSFORMADOR	6,00	4	24,00
04-20232769853723/1-2- 04-20232769853723/1-1	57-0556	TRANSFORMADOR	1,82	9	16,35
04-20232769582014/1-2- 04-20232769582014/1-1	V3152-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,03	2	6,07
04-20232775150592/1-1- 04-20232775150592/1-2	V5673-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,08	5	15,42
04-20232769852693/1-2- 04-20232769852693/1-1	N0821-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,92	3	26,75
04-20232775408563/1-1- 04-20232775408563/1-3	39909	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	20,57	92	1.892,13
04-20232775399200/1-1- 04-20232775399200/1-2	326108	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,47	12	53,60
04-20232774519549/1-2- 04-20232774519549/1-1	5720201	TRANSFORMADOR	29,82	2	59,63
04-20232772468930/1-1- 04-20232772468930/1-13	D15-089	DISJUNTOR	2,82	45	126,75
04-20232771583201/1-4- 04-20232771583201/1-3	31966	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,05	498	4.008,90
04-20232775488677/1-2- 04-20232775488677/1-1	V1088-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,83	1	6,83
04-20232772122518/1-1- 04-20232772122518/1-2	ITJ-227-R	TRANSFORMADOR	8,75	1	8,75
04-20232774332085/1-1- 04-20232774332085/1-7	C790273	RELIGADOR	1,28	136	174,53
04-20232776086160/1-2- 04-20232776086160/1-1	5725569	TRANSFORMADOR	31,08	2	62,17
04-20232772015552/1-9- 04-20232772015552/1-11	572161001	TRANSFORMADOR	0,15	94	14,10
04-20232769952112/1-13- 04-20232769952112/1-16	B790503	RELIGADOR	1,42	101	143,08
04-20232774699347/1-2- 04-20232774699347/1-1	571095	TRANSFORMADOR	5,32	8	42,53
04-20232772893181/1-2- 04-20232772893181/1-1	SG-0147	TRANSFORMADOR	4,48	1	4,48

04-20232772905774/1-2- 04-20232772905774/1-1	326104	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,80	14	151,20
04-20232772148178/1-2- 04-20232772148178/1-1	V3019-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,05	11	66,55
04-20232771328136/1-2- 04-20232771328136/1-1	V5453-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,62	4	18,47
04-20232774466186/1-1- 04-20232774466186/1-8	B790282	RELIGADOR	1,62	695	1.123,58
04-20232771980353/1-1- 04-20232771980353/1-5	V790056	RELIGADOR	0,63	293	185,57
04-20232772050932/1-1- 04-20232772050932/1-67	D15-055	DISJUNTOR	45,28	22	996,23
04-20232775503487/1-2- 04-20232775503487/1-1	5725234	TRANSFORMADOR	11,08	15	166,25
04-20232772872277/1-2- 04-20232772872277/1-1	C0858-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,90	30	57,00
04-20232774395203/1-1- 04-20232774395203/1-2	312317	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,35	2	6,70
04-20232771905221/1-1- 04-20232771905221/1-2	ITJ-134	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,63	1	5,63
04-20232769570747/1-2- 04-20232769570747/1-1	URP-534	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,92	2	5,83
04-20232774404282/1-2- 04-20232774404282/1-1	570201006	TRANSFORMADOR	8,25	1	8,25
04-20232774076639/1-1- 04-20232774076639/1-2	C4036-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,73	28	244,53
04-20232774407173/1-3- 04-20232774407173/1-2	V3487-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,20	17	88,40
04-20232771210809/1-2- 04-20232771210809/1-1	N2303-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,48	23	80,12
04-20232774543787/1-2- 04-20232774543787/1-1	31985	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,17	18	129,00
04-20232774079461/1-1- 04-20232774079461/1-3	57-1433	TRANSFORMADOR	9,53	44	419,47
04-20232775070179/1-2- 04-20232775070179/1-1	R-0311	TRANSFORMADOR	11,53	1	11,53
04-20232771883529/1-1- 04-20232771883529/1-4	V11243-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,40	521	1.771,40
04-20232772053811/1-1- 04-20232772053811/1-2	570119015	TRANSFORMADOR	4,18	2	8,37
04-20232772248347/1-2- 04-20232772248347/1-1	57-1204	TRANSFORMADOR	7,82	1	7,82
04-20232775454416/1-1- 04-20232775454416/1-4	B790301	RELIGADOR	1,42	39	55,25

04-20232771190553/1-2- 04-20232771190553/1-1	V7036-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,63	7	18,43
04-20232772846620/1-1- 04-20232772846620/1-23	B1755	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,25	166	871,50
04-20232772128529/1-2- 04-20232772128529/1-1	C578939	TRANSFORMADOR	9,63	10	96,33
04-20232776071422/1-2- 04-20232776071422/1-1	5714601	TRANSFORMADOR	6,62	15	99,25
04-20232772846234/1-2- 04-20232772846234/1-1	RS-0044	TRANSFORMADOR	12,63	1	12,63
04-20232769850952/1-2- 04-20232769850952/1-1	57-2014A	TRANSFORMADOR	4,13	1	4,13
04-20232772250119/1-1- 04-20232772250119/1-2	5722640	TRANSFORMADOR	2,37	2	4,73
04-20232775426124/1-1- 04-20232775426124/1-2	N3418-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,33	23	168,67
04-20232771327171/1-2- 04-20232771327171/1-1	V3205-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,35	1	2,35
04-20232772824638/1-2- 04-20232772824638/1-1	57-4002	TRANSFORMADOR	11,45	1	11,45
04-20232774405020/1-1- 04-20232774405020/1-5	CTN-177-R	TRANSFORMADOR	10,78	1	10,78
04-20232772000565/1-1- 04-20232772000565/1-6	526210	DISJUNTOR	2,98	125	372,92
04-20232774298687/1-1- 04-20232774298687/1-2	RP1467	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,60	1	2,60
04-20232769562237/1-1- 04-20232769562237/1-6	V5710594	TRANSFORMADOR	2,98	6	17,90
04-20232771998608/1-1- 04-20232771998608/1-2	570516032	TRANSFORMADOR	2,47	19	46,87
04-20232769938943/1-2- 04-20232769938943/1-1	323122	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,23	2	18,47
04-20232772286458/1-2- 04-20232772286458/1-1	37622	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,28	33	108,35
04-20232772065394/1-2- 04-20232772065394/1-1	573452001	TRANSFORMADOR	16,95	73	1.237,35
04-20232772174898/1-1- 04-20232772174898/1-2	V6676-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,55	11	83,05
04-20232772509471/1-2- 04-20232772509471/1-1	5721881	TRANSFORMADOR	4,00	5	20,00
04-20232771648449/1-2- 04-20232771648449/1-1	C5534-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,92	1	1,92
04-20232775442302/1-1- 04-20232775442302/1-2	571046020	TRANSFORMADOR	1,32	2	2,63

04-20232775462123/1-1- 04-20232775462123/1-2	571426016	TRANSFORMADOR	5,07	1	5,07
04-20232772031484/1-2- 04-20232772031484/1-1	V6325-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,97	65	777,83
04-20232774082947/1-1- 04-20232774016337/1-2	5718243	TRANSFORMADOR	6,22	3	18,65
04-20232775400969/1-1- 04-20232775400969/1-2	C576669	TRANSFORMADOR	1,53	3	4,60
04-20232774579708/1-2- 04-20232774579708/1-1	571393012	TRANSFORMADOR	3,50	3	10,50
04-20232771998076/1-1- 04-20232771998076/1-2	322885	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,18	3	9,55
04-20232775109468/1-1- 04-20232775109468/1-3	V1246-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,00	2	18,00
04-20232775109516/1-2- 04-20232775109516/1-3	R-0705	TRANSFORMADOR	0,63	1	0,63
04-20232775127695/1-2- 04-20232775127695/1-1	N0249-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,45	1	1,45
04-20232774332030/1-1- 04-20232845893013/1- 184	CTN-214-P	TRANSFORMADOR	567,33	1	567,33
04-20232775112824/1-2- 04-20232775112824/1-1	C12326-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,28	2	4,57
04-20232775485977/1-1- 04-20232775485977/1-2	B11454	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,48	157	860,88
04-20232769912137/1-2- 04-20232769912137/1-1	N0389-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,70	6	10,20
04-20232775148321/1-2- 04-20232775148321/1-1	B0222-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,50	7	73,50
04-20232772113998/1-1- 04-20232856969952/1-2	322808	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	26,47	3	79,40
04-20232774318343/1-1- 04-20232774318343/1-2	N4310-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,93	3	2,80
04-20232775101310/1-2- 04-20232775101310/1-1	C9496-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,70	1	10,70
04-20232769949393/1-1- 04-20232769949393/1-2	316300	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,55	5	52,75
04-20232772050030/1-1- 04-20232772050030/1-2	574515001	TRANSFORMADOR	2,38	35	83,42
04-20232774707636/1-1- 04-20232774707636/1-2	C578246	TRANSFORMADOR	8,72	3	26,15
04-20232772551573/1-2- 04-20232772551573/1-1	5720843	TRANSFORMADOR	8,13	18	146,40
04-20232775487089/1-2- 04-20232775487089/1-1	572273	TRANSFORMADOR	18,53	55	1.019,33

04-20232774065215/1-2- 04-20232774065215/1-1	318536	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,60	9	23,40
04-20232775424038/1-1- 04-20232775424038/1-2	C570474031	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,85	3	17,55
04-20232769807303/1-1- 04-20232769807303/1-2	570659028	TRANSFORMADOR	3,37	1	3,37
04-20232775153548/1-2- 04-20232775153548/1-1	326096	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,05	51	410,55
04-20232769589578/1-1- 04-20232769589578/1-3	B790158	RELIGADOR	1,28	50	64,17
04-20232771874475/1-2- 04-20232771874475/1-9	D15-034	DISJUNTOR	3,35	100	335,00
04-20232771907734/1-5- 04-20232771907734/1-12	D45-004	DISJUNTOR	2,17	1178	2.552,33
04-20232771907734/1-3- 04-20232771907734/1-10	D45-004	DISJUNTOR	2,03	1694	3.444,47
04-20232771907734/1-2- 04-20232771907734/1-9	D45-004	DISJUNTOR	2,03	1	2,03
04-20232771907734/1-4- 04-20232771907734/1-11	D45-004	DISJUNTOR	2,03	1	2,03
04-20232769571380/1-2- 04-20232769571380/1-1	BRB-39	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,70	8	69,60
04-20232769571380/1-2- 04-20232769571380/1-4	BRB-39	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,03	1	9,03
04-20232772142999/1-5- 04-20232772142999/1-23	2JQM	DISJUNTOR	0,08	3287	273,92
04-20232775022043/1-2- 04-20232775022043/1-3	V0930-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	17,98	3	53,95
04-20232769935841/1-1- 04-20232769935841/1-2	ITJ-646-R	TRANSFORMADOR	9,73	2	19,47
04-20232772091190/1-2- 04-20232772091190/1-1	V6269-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	20,87	10	208,67
04-20232774503917/1-2- 04-20232774503917/1-1	V8178-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,73	40	269,33
04-20232774324669/1-1- 04-20232774324669/1-2	57-3030	TRANSFORMADOR	4,90	92	450,80
04-20232774331178/1-1- 04-20232774331178/1-2	38403	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	24,30	9	218,70
04-20232775136559/1-1- 04-20232775136559/1-2	V6832-1A	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,43	4	13,73
04-20232775136589/1-6- 04-20232775136589/1-3	V2214-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,48	2	4,97
04-20232775484532/1-1- 04-20232775484532/1-2	V7444-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,15	3	27,45

04-20232773961492/1-2- 04-20232773961492/1-1	CM-0286	TRANSFORMADOR	2,05	1	2,05
04-20232775416746/1-1- 04-20232775416746/1-2	F-0077	TRANSFORMADOR	5,25	3	15,75
04-20232774451635/1-2- 04-20232774451635/1-7	B790280	RELIGADOR	2,48	395	980,92
04-20232774953558/1-2- 04-20232774953558/1-1	V6557-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,28	122	1.010,57
04-20232776083078/1-2- 04-20232776083078/1-1	571207	TRANSFORMADOR	30,67	107	3.281,33
04-20232772060192/1-8- 04-20232772060192/1-10	C790031	RELIGADOR	1,03	72	74,40
04-20232772060192/1-8- 04-20232772060192/1-19	C790031	RELIGADOR	8,90	26	231,40
04-20232772795002/1-2- 04-20232772795002/1-1	V5229-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,62	1	4,62
04-20232773982673/1-2- 04-20232773982673/1-1	5718786	TRANSFORMADOR	14,40	4	57,60
04-20232774549579/1-2- 04-20232774549579/1-6	V790238	RELIGADOR	1,72	156	267,80
04-20232775430814/1-2- 04-20232775430814/1-1	C570365021	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,33	2	2,67
04-20232769541619/1-2- 04-20232769541619/1-1	SLS-440-F	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,27	169	721,07
04-20232772825187/1-2- 04-20232772825187/1-1	V570638	TRANSFORMADOR	8,70	2	17,40
04-20232775468947/1-2- 04-20232775468947/1-1	V1965-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,05	72	147,60
04-20232774581222/1-2- 04-20232774581222/1-1	V6503-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,48	1	3,48
04-20232772581858/1-2- 04-20232772581858/1-1	B573157	TRANSFORMADOR	2,98	12	35,80
04-20232772872156/1-1- 04-20232772872156/1-2	C3727-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,37	15	155,50
04-20232772872180/1-2- 04-20232772872180/1-1	57-2806	TRANSFORMADOR	9,62	46	442,37
04-20232774040101/1-2- 04-20232774040101/1-1	57-4469	TRANSFORMADOR	1,63	1	1,63
04-20232769575102/1-2- 04-20232769575102/1-1	V8598-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,17	1	2,17
04-20232775158835/1-2- 04-20232775158835/1-1	V1611-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,03	6	18,20
04-20232775012794/1-3- 04-20232775012794/1-1	V0383-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,32	4	53,27

04-20232775010707/1-2- 04-20232775010707/1-1	V6326-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,20	76	91,20
04-20232769933805/1-1- 04-20232769933805/1-2	38969	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,82	48	711,20
04-20232775070875/1-2- 04-20232775070875/1-1	570585009	TRANSFORMADOR	12,15	1	12,15
04-20232773967042/1-1- 04-20232773967042/1-3	B790158	RELIGADOR	0,92	223	204,42
04-20232774315321/1-2- 04-20232774315321/1-1	578510	TRANSFORMADOR	13,15	3	39,45
04-20232775158017/1-1- 04-20232775158017/1-2	C3156-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,43	3	4,30
04-20232769528564/1-1- 04-20232769528564/1-7	N790003	RELIGADOR	3,52	70	246,17
04-20232769528564/1-1- 04-20232769528564/1-17	N790003	RELIGADOR	6,18	4	24,73
04-20232769528564/1-1- 04-20232769528564/1-21	N790003	RELIGADOR	7,83	1	7,83
04-20232771656559/1-3- 04-20232771656559/1-1	316172	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	30,55	3	91,65
04-20232771656586/1-2- 04-20232771656586/1-1	B573871	TRANSFORMADOR	24,85	4	99,40
04-20232771979436/1-1- 04-20232771979436/1-2	5710937	TRANSFORMADOR	3,88	6	23,30
04-20232774399508/1-1- 04-20232774399508/1-2	B574403	TRANSFORMADOR	9,85	16	157,60
04-20232774399619/1-1- 04-20232774399619/1-2	V0237-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,27	15	169,00
04-20232774943211/1-1- 04-20232774943211/1-13	B790017	RELIGADOR	8,53	229	1.954,13
04-20232775057789/1-1- 04-20232775057789/1-2	323515	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,37	147	1.082,90
04-20232775529770/1-2- 04-20232775529770/1-1	578924	TRANSFORMADOR	5,80	6	34,80
04-20232774332772/1-2- 04-20232774332772/1-1	V10049-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,22	14	59,03
04-20232771551880/1-2- 04-20232771551880/1-1	57-3997	TRANSFORMADOR	7,23	1	7,23
04-20232772041064/1-1- 04-20232772041064/1-3	C790036	RELIGADOR	0,95	855	812,25
04-20232772041064/1-1- 04-20232772041064/1-7	C790036	RELIGADOR	2,05	57	116,85
04-20232772098924/1-2- 04-20232772098924/1-4	C6321-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,20	63	138,60

04-20232771177092/1-2- 04-20232771177092/1-1	B5717425	TRANSFORMADOR	5,25	15	78,75
04-20232772910249/1-2- 04-20232772910249/1-1	B10187	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,97	137	1.228,43
04-20232775130159/1-1- 04-20232775130159/1-2	321405	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,37	9	129,30
04-20232772095606/1-1- 04-20232772095606/1-2	C8649-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,07	2	8,13
04-20232773797827/1-1- 04-20232773797827/1-2	326108	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,53	12	42,40
04-20232774585381/1-1- 04-20232774585381/1-2	6352	TRANSFORMADOR	2,90	55	159,50
04-20232774311376/1-1- 04-20232774311376/1-2	C2230-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,45	8	27,60
04-20232774439696/1-1- 04-20232775454416/1-4	B790301	RELIGADOR	22,53	211	4.754,53
04-20232769823526/1-14- 04-20232769823526/1-15	10-152-20	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,98	640	629,33
04-20232776072926/1-2- 04-20232776072926/1-1	B573323	TRANSFORMADOR	31,25	3	93,75
04-20232769895415/1-2- 04-20232769895415/1-1	57-0743	TRANSFORMADOR	0,62	113	69,68
04-20232771681390/1-1- 04-20232771681390/1-2	V8433-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,48	16	135,73
04-20232772010832/1-1- 04-20232772010832/1-2	C1431-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,43	14	20,07
04-20232774504337/1-1- 04-20232774504337/1-6	52-1863	DISJUNTOR	2,08	370	770,83
04-20232773959564/1-1- 04-20232773959564/1-2	313017	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,13	9	91,20
04-20232769822257/1-2- 04-20232769822257/1-1	V6557-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,12	122	136,23
04-20232769585193/1-2- 04-20232769585193/1-1	7897	TRANSFORMADOR	2,28	2	4,57
04-20232775118921/1-1- 04-20232775397024/1-2	V12012	TRANSFORMADOR	6,15	1	6,15
04-20232775066789/1-1- 04-20232775066789/1-2	572132	TRANSFORMADOR	11,60	126	1.461,60
04-20232774519622/1-2- 04-20232774519622/1-1	V1258-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,70	7	39,90
04-20232772468930/1-1- 04-20232772468930/1-11	D15-089	DISJUNTOR	1,83	791	1.450,17
04-20232774349868/1-1- 04-20232774349868/1-2	318850	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,52	18	171,30

04-20232775158456/1-2- 04-20232775158456/1-1	V1149-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,85	7	40,95
04-20232772074674/1-1- 04-20232772074674/1-2	577732	TRANSFORMADOR	8,05	2	16,10
04-20232772074765/1-1- 04-20232772031484/1-1	V6325-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	16,07	4	64,27
04-20232772105246/1-2- 04-20232772105246/1-1	V6620-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,95	101	802,95
04-20232772147230/1-2- 04-20232772147230/1-1	V7037-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,52	19	28,82
04-20232772015552/1-3- 04-20232772015552/1-4	572161001	TRANSFORMADOR	0,07	94	6,27
04-20232772015552/1-2- 04-20232772015552/1-5	572161001	TRANSFORMADOR	7,68	95	729,92
04-20232772015552/1-12- 04-20232772015552/1-19	572161001	TRANSFORMADOR	3,15	95	299,25
04-20232769952112/1-1- 04-20232769952112/1-8	B790503	RELIGADOR	1,57	815	1.276,83
04-20232774068061/1-1- 04-20232774068061/1-2	571324006	TRANSFORMADOR	19,85	1	19,85
04-20232774712295/1-1- 04-20232774712295/1-2	571580016	TRANSFORMADOR	5,95	1	5,95
04-20232774568642/1-1- 04-20232774568642/1-2	C3784-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,72	3	8,15
04-20232775424806/1-1- 04-20232775424806/1-2	N573260	TRANSFORMADOR	4,82	1	4,82
04-20232769536981/1-3- 04-20232769536981/1-5	NHR-199	TRANSFORMADOR	0,15	65	9,75
04-20232772906618/1-2- 04-20232772906618/1-1	SG-0026	TRANSFORMADOR	15,53	1	15,53
04-20232773637176/1-6- 04-20232773637176/1-12	V1488-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,40	17	74,80
04-20232774342436/1-1- 04-20232774342436/1-2	V8064-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	17,85	17	303,45
04-20232774500868/1-2- 04-20232774500868/1-1	57-7806	TRANSFORMADOR	5,15	2	10,30
04-20232775300364/1-1- 04-20232775300364/1-2	322672	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,78	9	16,05
04-20232772059400/1-2- 04-20232772059400/1-1	V1802-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	17,08	7	119,58
04-20232771597105/1-2- 04-20232771597105/1-16	V4258-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,40	39	444,60
04-20232771597105/1-2- 04-20232771597105/1-14	V4258-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,73	1	9,73

04-20232772062350/1-1- 04-20232772062350/1-2	57-0007	TRANSFORMADOR	1,98	51	101,15
04-20232771980353/1-8- 04-20232771980353/1-10	V790056	RELIGADOR	2,02	274	552,57
04-20232771980353/1-22- 04-20232771980353/1-25	V790056	RELIGADOR	1,23	5	6,17
04-20232772050932/1-28- 04-20232772050932/1-97	D15-055	DISJUNTOR	53,78	1	53,78
04-20232772050932/1-28- 04-20232772050932/1-92	D15-055	DISJUNTOR	43,95	2	87,90
04-20232775454154/1-2- 04-20232775454154/1-1	V6353-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,53	3	10,60
04-20232774854989/1-1- 04-20232774854989/1-2	571619016	TRANSFORMADOR	5,78	1	5,78
04-20232775507929/1-2- 04-20232775507929/1-1	V8700-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,95	9	26,55
04-20232771601036/1-1- 04-20232771601036/1-2	C4228-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,38	6	8,30
04-20232775407334/1-1- 04-20232775407334/1-2	V8122-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,15	4	4,60
04-20232773726171/1-2- 04-20232773726171/1-1	570409001	TRANSFORMADOR	2,85	158	450,30
04-20232771192957/1-2- 04-20232771192957/1-1	N0891-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,57	8	28,53
04-20232771335406/1-3- 04-20232771335406/1-2	N5349-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,93	10	19,33
04-20232771530685/1-2- 04-20232771530685/1-1	V8408-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,67	3	20,00
04-20232772061105/1-1- 04-20232772061105/1-2	570019006	TRANSFORMADOR	3,77	122	459,53
04-20232773952858/1-1- 04-20232773952858/1-2	V9888-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,38	38	242,57
04-20232774341673/1-1- 04-20232774341673/1-11	D15-074	DISJUNTOR	3,10	269	833,90
04-20232772553169/1-1- 04-20232772553169/1-2	V6647-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,92	57	223,25
04-20232775467836/1-2- 04-20232775467836/1-1	5710912	TRANSFORMADOR	3,27	4	13,07
04-20232775474287/1-1- 04-20232775474287/1-2	C5785-1A	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,67	1	8,67
04-20232774685604/1-1- 04-20232774685604/1-2	C5890-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,08	1	5,08
04-20232775561241/1-2- 04-20232775561241/1-1	570421	TRANSFORMADOR	5,05	16	80,80

04-20232774291754/1-2- 04-20232774291754/1-1	V1229-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	20,23	2	40,47
04-20232773982069/1-1- 04-20232773982069/1-2	C0573-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	23,20	30	696,00
04-20232769832051/1-1- 04-20232769832051/1-22	V790198	RELIGADOR	4,45	9	40,05
04-20232769837979/1-1- 04-20232769837979/1-5	V790511	RELIGADOR	1,40	586	820,40
04-20232769859978/1-4- 04-20232769859978/1-38	D45-012	DISJUNTOR	8,62	1	8,62
04-20232769941589/1-1- 04-20232769941589/1-9	D15-054	DISJUNTOR	5,18	2	10,37
04-20232772843075/1-2- 04-20232772843075/1-1	C5543-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,90	2	7,80
04-20232771922369/1-1- 04-20232771922369/1-6	C790138	RELIGADOR	1,02	35	35,58
04-20232774955000/1-2- 04-20232774955000/1-1	V2127-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,02	2	20,03
04-20232771242997/1-2- 04-20232771242997/1-1	V4903-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,23	4	24,93
04-20232769563893/1-2- 04-20232769563893/1-1	N5298-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,83	11	20,17
04-20232773955924/1-2- 04-20232773955924/1-1	V3077-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	23,80	21	499,80
04-20232769807443/1-1- 04-20232769807443/1-2	3310615	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,25	10	92,50
04-20232772072018/1-1- 04-20232772072018/1-2	V0189-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,02	66	265,10
04-20232775382427/1-1- 04-20232775382427/1-3	V9230-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,72	1	12,72
04-20232769906567/1-1- 04-20232769906567/1-2	V12894	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,92	103	94,42
04-20232775135426/1-2- 04-20232775135426/1-1	BRB-391-R	TRANSFORMADOR	1,88	1	1,88
04-20232774404119/1-2- 04-20232774404119/1-1	B573157	TRANSFORMADOR	12,75	12	153,00
04-20232774293498/1-2- 04-20232774428937/1-2	C1307-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	17,75	1	17,75
04-20232772453181/1-2- 04-20232772453181/1-1	310835	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,48	18	44,70
04-20232775103006/1-3- 04-20232775103006/1-1	C3759-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,83	7	12,83
04-20232774290449/1-2- 04-20232774290449/1-4	571057006	TRANSFORMADOR	6,85	1	6,85

04-20232774303750/1-1- 04-20232774303750/1-2	B11219	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,07	1	6,07
04-20232775110229/1-1- 04-20232775110229/1-2	5723100	TRANSFORMADOR	34,85	3	104,55
04-20232774300413/1-2- 04-20232774300413/1-1	57-5575	TRANSFORMADOR	7,47	1	7,47
04-20232775187110/1-2- 04-20232775187110/1-1	C9846-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,12	1	2,12
04-20232775138960/1-2- 04-20232775138960/1-1	N4250-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,57	2	5,13
04-20232769576461/1-2- 04-20232769576461/1-1	V3362-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,70	4	6,80
04-20232775141397/1-1- 04-20232775141397/1-2	312024	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	18,98	9	170,85
04-20232775101477/1-2- 04-20232775101477/1-1	N4390-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,92	10	19,17
04-20232775067673/1-2- 04-20232775067673/1-1	N1534-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,52	42	105,70
04-20232772444002/1-1- 04-20232772444002/1-2	57-4897	TRANSFORMADOR	4,67	1	4,67
04-20232775169232/1-2- 04-20232775169232/1-1	N1252-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,08	2	4,17
04-20232775459714/1-1- 04-20232775459714/1-2	V11924	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,75	39	29,25
04-20232771681432/1-1- 04-20232771681432/1-5	V790050	RELIGADOR	8,27	20	165,33
04-20232774068177/1-11- 04-20232774068177/1-15	B790506	RELIGADOR	0,13	207	27,60
04-20232774068177/1-1- 04-20232774068177/1-6	B790506	RELIGADOR	16,15	64	1.033,60
04-20232775193290/1-2- 04-20232775193290/1-1	TBP-95	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,50	4	14,00
04-20232775193315/1-2- 04-20232775193315/1-1	TBP-66	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,62	1	4,62
04-20232775401774/1-3- 04-20232775401774/1-2	V6582-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,73	11	41,07
04-20232775422728/1-2- 04-20232775422728/1-1	57-3598	TRANSFORMADOR	2,63	1	2,63
04-20232775453470/1-2- 04-20232775453470/1-1	B10056	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,60	23	105,80
04-20232775453642/1-1- 04-20232775453642/1-2	BRB-316-R	TRANSFORMADOR	1,95	2	3,90
04-20232774015525/1-2- 04-20232774015525/1-1	N570149	TRANSFORMADOR	0,90	1	0,90

04-20232769574322/1-1-04-20232769574322/1-8	B790235	RELIGADOR	1,50	6	9,00
04-20232771907734/1-17-04-20232771907734/1-19	D45-004	DISJUNTOR	1,17	144	168,00
04-20232771919170/1-1-04-20232771919170/1-2	V0307-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,27	78	98,80
04-20232771939710/1-8-04-20232771939710/1-10	V790052	RELIGADOR	0,20	57	11,40
04-20232774448636/1-2-04-20232774448636/1-1	V4903-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,42	4	9,67
04-20232772142999/1-9-04-20232772142999/1-25	2JQM	DISJUNTOR	0,12	1649	192,38
04-20232774287136/1-2-04-20232774287136/1-1	57-6150	TRANSFORMADOR	4,92	1	4,92
04-20232774430036/1-1-04-20232774430036/1-2	57-5101	TRANSFORMADOR	4,83	2	9,67
04-20232774704751/1-1-04-20232774704751/1-2	C3018-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,80	17	115,60
04-20232773929630/1-3-04-20232773929630/1-2	36820	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,20	9	118,80
04-20232774329836/1-1-04-20232774329836/1-2	B1504	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,13	50	206,67
04-20232775136589/1-4-04-20232775136589/1-3	V2214-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,48	1	2,48
04-20232772800132/1-1-04-20232772800132/1-6	F8432	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,30	2	30,60
04-20232775480766/1-2-04-20232775480766/1-1	B573421	TRANSFORMADOR	4,18	21	87,85
04-20232772577561/1-2-04-20232772577561/1-1	V9795-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,98	4	43,93
04-20232772577585/1-2-04-20232772577585/1-1	5712102	TRANSFORMADOR	5,30	4	21,20
04-20232772536464/1-5-04-20232772536464/1-15	V5706-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,93	1	7,93
04-20232772822029/1-1-04-20232772822029/1-3	57-7578	TRANSFORMADOR	6,17	29	178,83
04-20232774064013/1-1-04-20232774064013/1-2	RP0544	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,68	1	1,68
04-20232773996013/1-2-04-20232773996013/1-1	321681	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,20	21	88,20
04-20232775394028/1-2-04-20232775394028/1-1	319170	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	20,45	7	143,15
04-20232774358019/1-2-04-20232774358019/1-1	C4214-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,48	24	35,60

04-20232774359266/1-1- 04-20232774359266/1-2	V12121	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,35	3	4,05
04-20232772536290/1-1- 04-20232772536290/1-2	C0472-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,63	9	50,70
04-20232772536339/1-1- 04-20232772536339/1-2	C3468-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,92	7	27,42
04-20232771650718/1-1- 04-20232771650718/1-2	B573566	TRANSFORMADOR	6,02	72	433,20
04-20232772594152/1-1- 04-20232772594152/1-9	P5-52-1503	DISJUNTOR	2,28	561	1.280,95
04-20232775400228/1-1- 04-20232775400228/1-2	B10957	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,40	11	81,40
04-20232774033091/1-1- 04-20232774033091/1-2	36434	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,55	22	342,10
04-20232769571104/1-2- 04-20232769571104/1-1	V0749-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,25	1	3,25
04-20232775430775/1-1- 04-20232775430775/1-2	ADL-7-R	TRANSFORMADOR	2,92	1	2,92
04-20232774388342/1-2- 04-20232774388342/1-1	V1279-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,50	2	17,00
04-20232772800518/1-2- 04-20232772800518/1-3	V5679-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,53	2	23,07
04-20232774439133/1-1- 04-20232774439133/1-2	V1524-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,35	49	507,15
04-20232774016661/1-2- 04-20232774016661/1-1	N3418-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,45	23	33,35
04-20232775821121/1-1- 04-20232775821121/1-2	UC	ISOLADO	37,98	1	37,98
04-20232772067377/1-1- 04-20232772067377/1-2	322900	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,08	13	53,08
04-20232769932662/1-2- 04-20232769932662/1-1	C9567-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,25	1	5,25
04-20232769955964/1-2- 04-20232769955964/1-1	F6862	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,22	1	2,22
04-20232772137067/1-2- 04-20232772137067/1-1	B11234	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,45	96	427,20
04-20232774691734/1-2- 04-20232774691734/1-3	ADL-62-R	TRANSFORMADOR	5,40	1	5,40
04-20232773967042/1-1- 04-20232773967042/1-3	B790158	RELIGADOR	0,92	134	122,83
04-20232773967042/1-1- 04-20232773967042/1-7	B790158	RELIGADOR	1,70	129	219,30
04-20232773984339/1-1- 04-20232773984339/1-2	332041	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	16,42	142	2.331,17

04-20232769528564/1-1-04-20232769528564/1-14	N790003	RELIGADOR	5,35	33	176,55
04-20232769528564/1-1-04-20232769528564/1-30	N790003	RELIGADOR	27,40	3	82,20
04-20232769530256/1-1-04-20232769530256/1-6	7920	TRANSFORMADOR	0,92	2	1,83
04-20232769564884/1-1-04-20232769564884/1-4	C577130	TRANSFORMADOR	2,18	166	362,43
04-20232769564884/1-1-04-20232769564884/1-3	C577130	TRANSFORMADOR	0,52	82	42,37
04-20232771656638/1-2-04-20232771656638/1-1	311367	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	23,33	22	513,33
04-20232772052329/1-2-04-20232772052329/1-1	570001004	TRANSFORMADOR	17,78	57	1.013,65
04-20232774913193/1-1-04-20232774913193/1-2	39610	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,52	160	722,67
04-20232774943211/1-1-04-20232774943211/1-11	B790017	RELIGADOR	4,67	61	284,67
04-20232774074733/1-1-04-20232774074733/1-10	V6626-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	20,83	17	354,17
04-20232774074797/1-2-04-20232774074797/1-1	C4193-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,23	3	15,70
04-20232774430331/1-1-04-20232774430331/1-3	570107015	TRANSFORMADOR	9,12	1	9,12
04-20232774912300/1-2-04-20232774912300/1-1	C8852-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,63	1	6,63
04-20232775138699/1-1-04-20232775138699/1-2	PP0216	TRANSFORMADOR	22,93	0	0,00
04-20232774332723/1-2-04-20232774332723/1-1	C6762-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	18,83	2	37,67
04-20232775437027/1-1-04-20232775437027/1-2	C2951-2A	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,28	25	32,08
04-20232775394893/1-1-04-20232775394893/1-2	570749001	TRANSFORMADOR	1,65	65	107,25
04-20232775445403/1-1-04-20232775445403/1-2	C579826	TRANSFORMADOR	8,75	1	8,75
04-20232772823562/1-2-04-20232772823562/1-1	V3077-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,33	22	205,33
04-20232772903770/1-2-04-20232772903770/1-1	57-4195	TRANSFORMADOR	7,32	24	175,60
04-20232775105674/1-1-04-20232775105674/1-2	39239	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,00	57	627,00
04-20232775409884/1-1-04-20232775409884/1-2	3323273	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,22	64	333,87

04-20232769906369/1-2- 04-20232769906369/1-1	N3008-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,35	12	40,20
04-20232774439696/1-1- 04-20232774439696/1-7	B790301	RELIGADOR	3,05	52	158,60
04-20232773893144/1-1- 04-20232773893144/1-2	575473	TRANSFORMADOR	13,10	58	759,80
04-20232775789759/1-1- 04-20232775789759/1-2	5725400	TRANSFORMADOR	12,07	45	543,00
04-20232772050390/1-1- 04-20232772050390/1-2	V1066-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,02	1	9,02
04-20232772098365/1-1- 04-20232772098365/1-7	D15-054	DISJUNTOR	3,20	7	22,40
04-20232769868252/1-1- 04-20232769868252/1-2	5714369	TRANSFORMADOR	15,22	25	380,42
04-20232772556647/1-1- 04-20232772556647/1-2	57-4194	TRANSFORMADOR	6,67	44	293,33
04-20232772896487/1-2- 04-20232772896487/1-1	57-0403	TRANSFORMADOR	4,43	58	257,13
04-20232772031340/1-1- 04-20232772031340/1-2	MND-30-R	TRANSFORMADOR	8,02	1	8,02
04-20232774504337/1-1- 04-20232774504337/1-8	52-1863	DISJUNTOR	2,10	401	842,10
04-20232774433048/1-2- 04-20232774433048/1-1	B573265	TRANSFORMADOR	6,40	3	19,20
04-20232775278948/1-2- 04-20232775278948/1-1	316324	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,88	11	152,72
04-20232775456065/1-3- 04-20232775456065/1-2	V1271-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,23	1	11,23
04-20232769954686/1-2- 04-20232769954686/1-1	57-1587	TRANSFORMADOR	2,42	66	159,50
04-20232775798877/1-1- 04-20232775798877/1-2	577019	TRANSFORMADOR	17,43	2	34,87
04-20232774066050/1-1- 04-20232774066050/1-2	C3662-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,45	2	4,90
04-20232774151709/1-1- 04-20232774151709/1-2	314197	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,52	11	93,68
04-20232775421669/1-1- 04-20232775421669/1-2	N1779-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,57	47	73,63
04-20232771612105/1-1- 04-20232771612105/1-3	570210028	TRANSFORMADOR	1,18	102	120,70
04-20232775114131/1-2- 04-20232775114131/1-1	N4220-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,82	2	3,63
04-20232772468930/1-1- 04-20232772468930/1-14	D15-089	DISJUNTOR	5,30	21	111,30

04-20232772105167/1-2- 04-20232772105167/1-1	N2614-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,13	11	45,47
04-20232772015552/1-8- 04-20232772015552/1-10	572161001	TRANSFORMADOR	0,15	95	14,25
04-20232769939363/1-1- 04-20232769939363/1-2	NSN27403	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,15	3	15,45
04-20232771597478/1-2- 04-20232771597478/1-1	57-0447	TRANSFORMADOR	6,12	66	403,70
04-20232774075249/1-4- 04-20232774075249/1-27	V8900-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	31,80	2	63,60
04-20232774579783/1-4- 04-20232774579783/1-8	D15-133	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,53	953	1.461,27
04-20232774396046/1-2- 04-20232774396046/1-1	C3642-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,32	5	6,58
04-20232771604125/1-1- 04-20232771604125/1-2	V6557-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,78	122	461,57
04-20232771666392/1-2- 04-20232771666392/1-1	578687	TRANSFORMADOR	2,65	4	10,60
04-20232771195781/1-2- 04-20232771195781/1-1	N3465-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,62	3	4,85
04-20232771649499/1-1- 04-20232771649499/1-2	B574402	TRANSFORMADOR	9,70	8	77,60
04-20232774292844/1-1- 04-20232774292844/1-2	310208	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,45	6	50,70
04-20232771677718/1-2- 04-20232771677718/1-1	V9177-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,37	3	22,10
04-20232772050932/1-16- 04-20232772050932/1-15	D15-055	DISJUNTOR	15,90	190	3.021,00
04-20232772050932/1-28- 04-20232772050932/1-53	D15-055	DISJUNTOR	6,33	22	139,33
04-20232772050932/1-14- 04-20232772050932/1-17	D15-055	DISJUNTOR	0,57	29	16,43
04-20232772050932/1-28- 04-20232772050932/1-41	D15-055	DISJUNTOR	1,90	73	138,70
04-20232769577101/1-2- 04-20232769577101/1-1	V1302-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,75	5	18,75
04-20232771905221/1-3- 04-20232771905221/1-6	ITJ-134	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,83	0	0,00
04-20232774357253/1-2- 04-20232774357253/1-1	57-5982	TRANSFORMADOR	1,63	1	1,63
04-20232771295988/1-2- 04-20232771295988/1-1	V12430	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,40	16	70,40
04-20232775477741/1-2- 04-20232775477741/1-1	38073	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,73	7	68,13

04-20232769570723/1-2- 04-20232769570723/1-1	N0387-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,03	16	48,53
04-20232774340897/1-1- 04-20232774340897/1-2	316400	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	27,47	2	54,93
04-20232774428187/1-1- 04-20232774428187/1-2	57-3988	TRANSFORMADOR	5,13	4	20,53
04-20232774428211/1-2- 04-20232774428211/1-1	CM-0361	TRANSFORMADOR	4,38	1	4,38
04-20232771890713/1-1- 04-20232771890713/1-2	V8362-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,03	99	201,30
04-20232772056329/1-1- 04-20232772056329/1-2	570125029	TRANSFORMADOR	2,93	50	146,67
04-20232772891580/1-1- 04-20232772891580/1-2	V9813-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	21,13	105	2.219,00
04-20232774091438/1-1- 04-20232774091438/1-2	57-7174	TRANSFORMADOR	2,23	10	22,33
04-20232771975313/1-1- 04-20232771975313/1-2	57-6651	TRANSFORMADOR	2,12	44	93,13
04-20232772144176/1-1- 04-20232772144176/1-9	C790018	RELIGADOR	15,38	19	292,28
04-20232774952657/1-2- 04-20232774952657/1-1	570068006	TRANSFORMADOR	5,72	52	297,27
04-20232773971758/1-1- 04-20232773971758/1-2	336429	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	16,08	95	1.527,92
04-20232774922124/1-1- 04-20232774922124/1-2	B10233	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,82	23	248,78
04-20232769832051/1-1- 04-20232769832051/1-17	V790198	RELIGADOR	2,57	21	53,90
04-20232769832051/1-1- 04-20232769832051/1-23	V790198	RELIGADOR	4,62	1	4,62
04-20232772087360/1-1- 04-20232772087360/1-2	38581	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,32	88	291,87
04-20232769853027/1-2- 04-20232769853027/1-1	319879	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,62	14	78,63
04-20232772793150/1-2- 04-20232772793150/1-1	V7342-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,53	1	5,53
04-20232771216501/1-2- 04-20232771216501/1-1	PP2125	TRANSFORMADOR	4,62	1	4,62
04-20232771665210/1-2- 04-20232771665210/1-1	V3077-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,45	5	27,25
04-20232775136391/1-1- 04-20232775136391/1-4	C1859-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,42	2	14,83
04-20232774312972/1-2- 04-20232774312972/1-1	PP4572	TRANSFORMADOR	6,02	1	6,02

04-20232774389647/1-1- 04-20232774389647/1-2	N2068-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,75	6	16,50
04-20232772389194/1-1- 04-20232772389194/1-2	C0683-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,95	16	47,20
04-20232772148517/1-1- 04-20232772148517/1-4	C4103-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,08	2	4,17
04-20232775099323/1-2- 04-20232775099323/1-1	C4266-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,35	26	87,10
04-20232775461359/1-1- 04-20232775461359/1-2	570563030	TRANSFORMADOR	2,50	1	2,50
04-20232775475818/1-2- 04-20232775475818/1-1	B0316-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	22,60	4	90,40
04-20232772506629/1-2- 04-20232772506629/1-1	N572150	TRANSFORMADOR	3,50	1	3,50
04-20232771975807/1-2- 04-20232771975807/1-1	57-2951	TRANSFORMADOR	9,45	68	642,60
04-20232770956014/1-2- 04-20232770956014/1-1	URP-403	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,32	10	13,17
04-20232772586837/1-1- 04-20232772586837/1-2	V6977-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,07	57	687,80
04-20232774310428/1-2- 04-20232774310428/1-1	C5330-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,45	151	369,95
04-20232774425830/1-1- 04-20232774425830/1-2	C3410-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,23	7	78,63
04-20232772097778/1-1- 04-20232772097778/1-2	B10080	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,15	33	70,95
04-20232774069944/1-2- 04-20232774069944/1-1	323284	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,58	4	22,33
04-20232774043414/1-2- 04-20232774043414/1-1	57-0984	TRANSFORMADOR	10,33	42	434,00
04-20232774093479/1-2- 04-20232774093479/1-1	V0039-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,12	3	12,35
04-20232774290449/1-3- 04-20232774290449/1-4	571057006	TRANSFORMADOR	2,12	0	0,00
04-20232775109424/1-1- 04-20232775109424/1-2	571779	TRANSFORMADOR	10,32	39	402,35
04-20232775116187/1-2- 04-20232775116187/1-1	N571060	TRANSFORMADOR	3,30	1	3,30
04-20232775110633/1-2- 04-20232775110633/1-1	C10935-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,75	11	19,25
04-20232769578054/1-2- 04-20232769578054/1-1	V9100-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,88	1	1,88
04-20232774445912/1-2- 04-20232774445912/1-1	V7680-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,48	28	209,53

04-20232774953346/1-2- 04-20232774953346/1-1	57-6508	TRANSFORMADOR	17,10	3	51,30
04-20232774423199/1-2- 04-20232774423199/1-1	313904	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	19,95	11	219,45
04-20232774327493/1-2- 04-20232774327493/1-1	C7150-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,93	5	24,67
04-20232771681432/1-1- 04-20232771681432/1-3	V790050	RELIGADOR	7,18	16	114,93
04-20232771681432/1-1- 04-20232771681432/1-5	V790050	RELIGADOR	8,27	1	8,27
04-20232772888581/1-1- 04-20232772888581/1-2	N-0030	TRANSFORMADOR	11,70	2	23,40
04-20232774068177/1-1- 04-20232774068177/1-5	B790506	RELIGADOR	15,93	207	3.298,20
04-20232774068177/1-11- 04-20232774068177/1-20	B790506	RELIGADOR	3,65	1	3,65
04-20232774087236/1-1- 04-20232774087236/1-2	B0057-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,52	136	750,27
04-20232774305729/1-2- 04-20232774305729/1-4	89250	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	23,77	187	4.444,37
04-20232775193372/1-2- 04-20232775193372/1-1	N4123-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,35	7	23,45
04-20232771541637/1-1- 04-20232771541637/1-3	PP2945	TRANSFORMADOR	11,83	187	2.212,83
04-20232771541637/1-1- 04-20232771541637/1-4	PP2945	TRANSFORMADOR	13,13	39	512,20
04-20232774490242/1-2- 04-20232774490242/1-1	5719446	TRANSFORMADOR	3,58	5	17,92
04-20232771679852/1-1- 04-20232771679852/1-2	C4546-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,82	33	125,95
04-20232774290850/1-1- 04-20232774290850/1-2	V11894	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,70	2	19,40
04-20232775453347/1-2- 04-20232775453347/1-1	5722522	TRANSFORMADOR	6,47	1	6,47
04-20232771921390/1-1- 04-20232771921390/1-4	F3353	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,57	53	83,03
04-20232772407670/1-1- 04-20232772407670/1-2	V6688-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,93	7	62,53
04-20232772872921/1-2- 04-20232772872921/1-1	C577746	TRANSFORMADOR	13,73	2	27,47
04-20232771874475/1-2- 04-20232771874475/1-6	D15-034	DISJUNTOR	1,52	1032	1.565,20
04-20232771891728/1-4- 04-20232771939710/1-11	V790052	DISJUNTOR	28,98	103	2.985,28

04-20232775543048/1-2- 04-20232775543048/1-1	UC	ISOLADO	8,47	1	8,47
04-20232769572598/1-2- 04-20232769572598/1-1	57-7402	TRANSFORMADOR	1,42	5	7,08
04-20232772142999/1-7- 04-20232772142999/1-24	2JQM	DISJUNTOR	0,10	1740	174,00
04-20232774430012/1-1- 04-20232774430012/1-2	V6310-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,32	7	58,22
04-20232775095378/1-2- 04-20232775095378/1-1	57-5178	TRANSFORMADOR	24,52	1	24,52
04-20232768319767/1-2- 04-20232768319767/1-4	57-3269	TRANSFORMADOR	1,35	65	87,75
04-20232775129783/1-2- 04-20232775129783/1-1	V4242-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	17,97	1	17,97
04-20232772800132/1-4- 04-20232772800132/1-6	F8432	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,07	26	1,73
04-20232775560115/1-2- 04-20232775560115/1-1	UC	ISOLADO	5,60	1	5,60
04-20232775484582/1-1- 04-20232775484582/1-2	V8567-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,37	2	12,73
04-20232771243647/1-1- 04-20232771243647/1-2	V10046-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,98	169	504,18
04-20232772029876/1-1- 04-20232772029876/1-2	57-1317	TRANSFORMADOR	3,95	85	335,75
04-20232772536464/1-8- 04-20232772536464/1-15	V5706-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,92	1	0,92
04-20232772822029/1-2- 04-20232772822029/1-4	57-7578	TRANSFORMADOR	6,17	53	326,83
04-20232774520588/1-2- 04-20232774520588/1-1	578905	TRANSFORMADOR	28,38	47	1.334,02
04-20232774628937/1-2- 04-20232774628937/1-1	C571367015	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,02	1	11,02
04-20232775479893/1-2- 04-20232775479893/1-1	PP4889	TRANSFORMADOR	21,77	1	21,77
04-20232774315870/1-1- 04-20232774315870/1-2	V1535-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	23,03	1	23,03
04-20232771987399/1-1- 04-20232771987399/1-2	576678	TRANSFORMADOR	6,25	24	150,00
04-20232774295699/1-2- 04-20232774295699/1-1	MND-52-R	TRANSFORMADOR	3,73	1	3,73
04-20232774451635/1-2- 04-20232774451635/1-28	B790280	RELIGADOR	10,57	83	877,03
04-20232774451635/1-2- 04-20232774451635/1-16	B790280	RELIGADOR	5,17	188	971,33

04-20232771650619/1-1- 04-20232771650619/1-2	57-0440	TRANSFORMADOR	16,52	55	908,42
04-20232772060192/1-26- 04-20232772060192/1-29	C790031	RELIGADOR	2,48	25	62,08
04-20232774311403/1-2- 04-20232774311403/1-1	V12012	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,35	26	87,10
04-20232774439524/1-1- 04-20232774439524/1-2	570222001	TRANSFORMADOR	2,58	69	178,25
04-20232769558292/1-7- 04-20232769558292/1-4	316977	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,47	5	27,33
04-20232769581066/1-2- 04-20232769581066/1-1	V8789-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,95	3	5,85
04-20232774000603/1-1- 04-20232774000603/1-2	5718183	TRANSFORMADOR	7,87	22	173,07
04-20232772872229/1-2- 04-20232772872229/1-1	V6522-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,77	11	107,43
04-20232774397053/1-1- 04-20232774397053/1-2	V4901-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,57	1	10,57
04-20232774041092/1-2- 04-20232774041092/1-1	V7670-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,77	24	162,40
04-20232775158872/1-2- 04-20232775158872/1-1	V4904-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,73	3	5,20
04-20232771553383/1-2- 04-20232771553383/1-1	57-6347	TRANSFORMADOR	6,55	1	6,55
04-20232771624637/1-1- 04-20232771624637/1-2	C570912033	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,57	1	1,57
04-20232771985878/1-1- 04-20232771985878/1-2	C578154	TRANSFORMADOR	5,68	2	11,37
04-20232772067353/1-1- 04-20232772067377/1-2	322900	TRANSFORMADOR	4,90	1	4,90
04-20232772098394/1-1- 04-20232772098394/1-2	PP0183	TRANSFORMADOR	7,50	1	7,50
04-20232773967042/1-1- 04-20232773967042/1-9	B790158	RELIGADOR	2,73	50	136,67
04-20232775157930/1-2- 04-20232775157930/1-1	318353	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,55	13	46,15
04-20232769528564/1-1- 04-20232769576368/1-1	N790003	RELIGADOR	7,82	1	7,82
04-20232769530256/1-4- 04-20232769530256/1-5	7920	TRANSFORMADOR	0,15	1	0,15
04-20232774955046/1-1- 04-20232774955046/1-9	B790162	RELIGADOR	13,98	101	1.412,32
04-20232774957640/1-1- 04-20232774957640/1-2	5725499	TRANSFORMADOR	20,43	2	40,87

04-20232774494367/1-2- 04-20232774494367/1-1	570872	TRANSFORMADOR	28,70	3	86,10
04-20232774912374/1-2- 04-20232774912374/1-1	578823	TRANSFORMADOR	3,08	5	15,42
04-20232773960020/1-1- 04-20232773960020/1-2	V3172-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,22	31	347,72
04-20232772061782/1-1- 04-20232772061782/1-2	V6823-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,08	83	587,92
04-20232769837513/1-2- 04-20232769837513/1-3	BRB-257	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,05	1	10,05
04-20232772887556/1-2- 04-20232772887556/1-1	V1524-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,17	49	596,17
04-20232773982215/1-2- 04-20232773982215/1-1	N3431-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,63	24	135,20
04-20232772041064/1-1- 04-20232772041064/1-5	C790036	RELIGADOR	1,45	1028	1.490,60
04-20232774503295/1-1- 04-20232774503295/1-2	57-7451	TRANSFORMADOR	4,57	2	9,13
04-20232774412995/1-2- 04-20232774412995/1-1	36265	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,00	4	40,00
04-20232775438350/1-1- 04-20232775438350/1-2	3311129	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,17	69	701,50
04-20232774310862/1-1- 04-20232774310862/1-2	V0703-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,00	1	8,00
04-20232774439696/1-1- 04-20232774439696/1-5	B790301	RELIGADOR	1,72	312	535,60
04-20232773893267/1-2- 04-20232773893267/1-1	IRP-302-R	TRANSFORMADOR	1,07	1	1,07
04-20232769903640/1-1- 04-20232769903640/1-2	N3442-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,32	209	66,18
04-20232772098365/1-1- 04-20232772098365/1-5	D15-054	DISJUNTOR	1,88	121	227,88
04-20232772098365/1-1- 04-20232772098365/1-10	D15-054	DISJUNTOR	5,25	16	84,00
04-20232772247832/1-1- 04-20232772247832/1-2	57-0281	TRANSFORMADOR	3,12	61	190,12
04-20232772590146/1-2- 04-20232772590146/1-1	57-0447	TRANSFORMADOR	1,43	66	94,60
04-20232774038237/1-1- 04-20232774038237/1-2	30723	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,22	85	953,42
04-20232773987093/1-3- 04-20232773987093/1-4	C6031-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,35	2	6,70
04-20232775432412/1-2- 04-20232775432412/1-1	317828	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,02	1	5,02

04-20232775137771/1-2- 04-20232775137771/1-1	V1049-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	21,68	2	43,37
04-20232775112052/1-2- 04-20232775112052/1-1	570041011	TRANSFORMADOR	13,67	1	13,67
04-20232775112421/1-1- 04-20232775112421/1-2	B10863	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,73	47	222,47
04-20232769860289/1-2- 04-20232769860289/1-1	B0758-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,33	1	7,33
04-20232774341609/1-1- 04-20232774341609/1-2	RP1541	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,08	9	9,75
04-20232775427814/1-1- 04-20232775427814/1-2	V11870	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,92	3	14,75
04-20232775805835/1-1- 04-20232775805835/1-2	39802	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	19,33	10	193,33
04-20232769921680/1-3- 04-20232769921680/1-4	312358	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,85	32	475,20
04-20232769807162/1-1- 04-20232769807162/1-2	57-0325	TRANSFORMADOR	3,70	31	114,70
04-20232775131090/1-1- 04-20232775131090/1-2	V9500-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,27	1	1,27
04-20232771553234/1-1- 04-20232771553234/1-2	5714176	TRANSFORMADOR	17,03	10	170,33
04-20232774519671/1-1- 04-20232774519671/1-2	V9453-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,02	1	3,02
04-20232772468930/1-1- 04-20232772468930/1-9	D15-089	DISJUNTOR	0,72	864	619,20
04-20232772468930/1-1- 04-20232772468930/1-13	D15-089	DISJUNTOR	2,82	1	2,82
04-20232773983201/1-2- 04-20232773983201/1-1	C3727-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,70	15	25,50
04-20232774554851/1-1- 04-20232774554851/1-3	C790273	RELIGADOR	0,97	48	46,40
04-20232775413113/1-1- 04-20232775413113/1-3	326075	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,20	160	672,00
04-20232771919562/1-1- 04-20232771919562/1-2	57-0823	TRANSFORMADOR	6,57	62	407,13
04-20232769952112/1-20- 04-20232769952112/1-21	B790503	RELIGADOR	0,18	815	149,42
04-20232769952112/1-1- 04-20232769952112/1-12	B790503	RELIGADOR	4,38	332	1.455,27
04-20232772080881/1-1- 04-20232772080881/1-3	52-1314	DISJUNTOR	0,15	1014	152,10
04-20232774700203/1-1- 04-20232774700203/1-2	V6848-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,87	2	9,73

04-20232774712319/1-1- 04-20232774712319/1-2	ITJ-596-R	TRANSFORMADOR	2,40	1	2,40
04-20232769536981/1-4- 04-20232769536981/1-6	NHR-199	TRANSFORMADOR	1,60	75	120,00
04-20232771562575/1-2- 04-20232771562575/1-1	V5132-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,63	9	32,70
04-20232771610951/1-1- 04-20232771610951/1-2	V2142-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,10	3	42,30
04-20232772892452/1-1- 04-20232772892452/1-2	571678028	TRANSFORMADOR	4,83	24	116,00
04-20232771553088/1-2- 04-20232771553088/1-1	V5965-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,53	2	9,07
04-20232772056780/1-1- 04-20232772056780/1-2	C4036-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,92	28	165,67
04-20232774045669/1-1- 04-20232774045669/1-3	V8236-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,63	3	4,90
04-20232772561752/1-2- 04-20232773950420/1-1	5723117	TRANSFORMADOR	26,97	2	53,93
04-20232772050932/1-1- 04-20232772050932/1-5	D15-055	DISJUNTOR	7,80	38	296,40
04-20232772050932/1-28- 04-20232772050932/1-91	D15-055	DISJUNTOR	43,35	14	606,90
04-20232772103034/1-1- 04-20232772103034/1-2	V790046	RELIGADOR	5,47	114	623,20
04-20232772594080/1-2- 04-20232772594080/1-1	RS-0057	TRANSFORMADOR	9,38	1	9,38
04-20232774499780/1-1- 04-20232774499780/1-2	V7057-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,22	2	4,43
04-20232774702768/1-2- 04-20232774702768/1-1	5721454	TRANSFORMADOR	9,55	2	19,10
04-20232769957819/1-1- 04-20232769957819/1-2	3312361	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,40	39	522,60
04-20232771905221/1-3- 04-20232771905221/1-5	ITJ-134	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,15	1	0,15
04-20232775477837/1-2- 04-20232775477837/1-1	B1265	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,45	85	123,25
04-20232774656320/1-1- 04-20232774942857/1-2	N3736-6	TRANSFORMADOR	3,62	1	3,62
04-20232774340994/1-1- 04-20232774340994/1-2	C7950-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,80	65	117,00
04-20232774389109/1-1- 04-20232774389109/1-2	57-6346	TRANSFORMADOR	1,95	6	11,70
04-20232772061643/1-1- 04-20232772061643/1-2	V4682-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,05	2	8,10

04-20232774341673/1-1- 04-20232774341673/1-7	D15-074	DISJUNTOR	0,65	395	256,75
04-20232774384247/1-1- 04-20232774384247/1-8	V6620-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,42	10	74,17
04-20232771973058/1-2- 04-20232771973058/1-4	V0138-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,63	338	2.242,07
04-20232772144176/1-1- 04-20232772144176/1-3	C790018	RELIGADOR	11,53	311	3.586,87
04-20232772490099/1-2- 04-20232772490099/1-1	V10103-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,33	2	18,67
04-20232774434277/1-2- 04-20232774434277/1-1	578924	TRANSFORMADOR	1,43	6	8,60
04-20232772057610/1-1- 04-20232772057610/1-2	B573908	TRANSFORMADOR	6,18	4	24,73
04-20232774488786/1-2- 04-20232774488786/1-1	B0633-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,77	2	19,53
04-20232774653866/1-2- 04-20232774653866/1-1	5714836	TRANSFORMADOR	3,97	3	11,90
04-20232774454353/1-2- 04-20232774454353/1-4	574515001	TRANSFORMADOR	1,93	34	65,73
04-20232774494511/1-1- 04-20232774494511/1-3	574347001	TRANSFORMADOR	0,17	75	12,50
04-20232774494511/1-2- 04-20232774494511/1-4	574347001	TRANSFORMADOR	0,93	61	56,93
04-20232772128584/1-2- 04-20232772128584/1-1	V4685-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,67	217	795,67
04-20232769832051/1-1- 04-20232769832051/1-16	V790198	RELIGADOR	2,12	4	8,47
04-20232769859978/1-4- 04-20232769859978/1-38	D45-012	DISJUNTOR	8,62	475	4.092,92
04-20232769941589/1-1- 04-20232769941589/1-3	D15-054	DISJUNTOR	1,28	93	119,35
04-20232771619109/1-2- 04-20232771619109/1-4	890864	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,28	681	1.554,95
04-20232771657653/1-1- 04-20232771657653/1-5	B790082	RELIGADOR	3,55	834	2.960,70
04-20232774633165/1-2- 04-20232774633165/1-1	23052012	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,20	79	410,80
04-20232772035826/1-1- 04-20232772035826/1-2	338137	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,53	180	636,00
04-20232771922369/1-9- 04-20232771922369/1-11	C790138	RELIGADOR	1,55	155	240,25
04-20232771331632/1-2- 04-20232771331632/1-1	574977001	TRANSFORMADOR	1,50	65	97,50

04-20232772553643/1-3- 04-20232772553643/1-1	3328002	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,98	32	159,47
04-20232771961430/1-1- 04-20232771961430/1-2	V6815-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,83	61	111,83
04-20232775130501/1-1- 04-20232775130501/1-2	570626028	TRANSFORMADOR	1,18	18	21,30
04-20232774297192/1-2- 04-20232774297192/1-3	V7849-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,42	3	13,25
04-20232771998679/1-1- 04-20232771998679/1-2	57-8559	TRANSFORMADOR	1,67	72	120,00
04-20232772388510/1-1- 04-20232772388510/1-2	570801013	TRANSFORMADOR	3,87	5	19,33
04-20232771216727/1-2- 04-20232771216727/1-1	V573152	TRANSFORMADOR	1,07	52	55,47
04-20232775467410/1-1- 04-20232775467410/1-2	571353028	TRANSFORMADOR	4,42	1	4,42
04-20232769576797/1-2- 04-20232769576797/1-1	311286	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,32	21	69,65
04-20232775496050/1-2- 04-20232775496050/1-1	316010	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,05	30	391,50
04-20232771648399/1-1- 04-20232771648399/1-2	C3537-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,60	4	18,40
04-20232772435857/1-2- 04-20232772435857/1-1	36285	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,02	14	28,23
04-20232775188124/1-1- 04-20232775188124/1-2	V3164-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	16,73	1	16,73
04-20232775186436/1-2- 04-20232775186436/1-1	312780	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,37	25	284,17
04-20232775194477/1-2- 04-20232775194477/1-1	BRB-361-R	TRANSFORMADOR	7,38	1	7,38
04-20232769588452/1-2- 04-20232769588452/1-3	34802	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,20	2	16,40
04-20232771997745/1-1- 04-20232771997745/1-2	V1517-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	29,92	2	59,83
04-20232773929004/1-1- 04-20232773929004/1-2	V4701-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	16,78	21	352,45
04-20232775300448/1-2- 04-20232775300448/1-1	23052012	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,63	79	840,03
04-20232769562509/1-2- 04-20232769562509/1-1	576679	TRANSFORMADOR	2,52	28	70,47
04-20232774353844/1-2- 04-20232774353844/1-3	574515001	TRANSFORMADOR	0,25	69	17,25
04-20232769587570/1-1- 04-20232769587570/1-2	3312095	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,10	12	85,20

04-20232775445152/1-1- 04-20232775445152/1-2	B0685-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,83	49	628,83
04-20232775407038/1-2- 04-20232775407038/1-1	312494	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,87	11	97,53
04-20232775102299/1-1- 04-20232775102299/1-2	V7849-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,23	4	28,93
04-20232774333218/1-2- 04-20232774333218/1-1	575539001	TRANSFORMADOR	7,53	43	323,93
04-20232775113214/1-2- 04-20232775113214/1-1	V7945-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,95	2	3,90
04-20232774362413/1-1- 04-20232774362413/1-2	N3409-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,43	1	6,43
04-20232771907254/1-6- 04-20232771907254/1-4	57-5267	TRANSFORMADOR	2,10	1	2,10
04-20232772076108/1-1- 04-20232772076108/1-2	57-3307	TRANSFORMADOR	8,58	68	583,67
04-20232769559957/1-2- 04-20232769559957/1-1	3322219	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,40	79	189,60
04-20232772115994/1-2- 04-20232772115994/1-1	V5846-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,50	19	85,50
04-20232774502554/1-2- 04-20232774502554/1-1	5715232	TRANSFORMADOR	35,55	9	319,95
04-20232774345744/1-1- 04-20232774345744/1-2	C3604-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,62	3	16,85
04-20232771243582/1-8- 04-20232771243582/1-9	321361	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,18	14	114,57
04-20232774712586/1-1- 04-20232774712586/1-5	02-52-11	DISJUNTOR	0,85	3375	2.868,75
04-20232775453409/1-1- 04-20232775453409/1-2	ITJ-320	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,27	17	89,53
04-20232775456547/1-2- 04-20232775456547/1-1	B0327-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,90	1	0,90
04-20232769589578/1-1- 04-20232769589578/1-3	B790158	RELIGADOR	1,28	400	513,33
04-20232769589578/1-1- 04-20232769589578/1-4	B790158	RELIGADOR	1,35	33	44,55
04-20232769901489/1-1- 04-20232769901489/1-2	576372	TRANSFORMADOR	5,92	47	278,08
04-20232770304243/1-1- 04-20232770304243/1-2	578687	TRANSFORMADOR	9,87	4	39,47
04-20232771605748/1-1- 04-20232771681432/1-3	V790050	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,63	2	23,27
04-20232771891728/1-2- 04-20232771891728/1-9	D45-007	DISJUNTOR	0,82	1	0,82

04-20232771907734/1-5- 04-20232771907734/1-12	D45-004	DISJUNTOR	2,17	1263	2.736,50
04-20232774398719/1-2- 04-20232774398719/1-1	V8384-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,23	7	50,63
04-20232774564117/1-1- 04-20232774564117/1-2	C577594	TRANSFORMADOR	10,08	2	20,17
04-20232772142999/1-11- 04-20232772142999/1-27	2JQM	DISJUNTOR	0,20	1211	242,20
04-20232772843603/1-2- 04-20232772843603/1-1	V5764-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,17	2	12,33
04-20232775485043/1-2- 04-20232775485043/1-1	57-5563	TRANSFORMADOR	7,63	1	7,63
04-20232775485091/1-1- 04-20232775485091/1-2	C4266-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,85	23	111,55
04-20232774362979/1-1- 04-20232774362979/1-2	577613	TRANSFORMADOR	5,63	15	84,50
04-20232774459279/1-1- 04-20232774459279/1-2	C3667-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,18	6	13,10
04-20232773952378/1-1- 04-20232773952378/1-2	B573925	TRANSFORMADOR	23,62	4	94,47
04-20232774064784/1-2- 04-20232774064784/1-1	N1732-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,60	6	21,60
04-20232771611509/1-1- 04-20232771611509/1-2	570110028	TRANSFORMADOR	3,85	90	346,50
04-20232772030053/1-7- 04-20232772030053/1-3	C0994-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,13	87	1.229,60
04-20232772536464/1-9- 04-20232772536464/1-15	V5706-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,88	72	63,60
04-20232774292555/1-1- 04-20232774292555/1-2	336051	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,28	121	881,28
04-20232774577807/1-1- 04-20232774577807/1-2	V9824-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,43	1	4,43
04-20232772105574/1-1- 04-20232772105574/1-2	V5251-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,52	56	364,93
04-20232775127224/1-2- 04-20232775127224/1-1	N2303-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,63	23	83,57
04-20232775127292/1-2- 04-20232775127292/1-1	URP-113	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,57	1	2,57
04-20232771073128/1-2- 04-20232771073128/1-1	574803	TRANSFORMADOR	2,18	2	4,37
04-20232771563234/1-6- 04-20232771563234/1-5	O-0104	TRANSFORMADOR	9,97	20	199,33
04-20232774451635/1-2- 04-20232774451635/1-27	B790280	RELIGADOR	7,92	26	205,83

04-20232774698172/1-1- 04-20232774698172/1-2	339743	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,67	57	665,00
04-20232772594152/1-1- 04-20232772594152/1-3	P5-52-1503	DISJUNTOR	0,50	393	196,50
04-20232772594152/1-1- 04-20232772594152/1-7	P5-52-1503	DISJUNTOR	2,02	5	10,08
04-20232774358652/1-1- 04-20232774358652/1-2	N1738-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,60	1	1,60
04-20232772060192/1-1- 04-20232772060192/1-5	C790031	RELIGADOR	1,08	117	126,75
04-20232775181980/1-1- 04-20232775181980/1-2	5717598	TRANSFORMADOR	5,63	2	11,27
04-20232769542740/1-2- 04-20232769542740/1-1	5716068	TRANSFORMADOR	4,97	7	34,77
04-20232769908279/1-1- 04-20232769908279/1-2	C2094-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,47	66	30,80
04-20232769546416/1-1- 04-20232769546416/1-2	31480	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,67	47	172,33
04-20232774033115/1-2- 04-20232774033115/1-1	V0010-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,12	2	14,23
04-20232774033186/1-1- 04-20232774033186/1-2	URP-11	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,82	11	19,98
04-20232774033247/1-1- 04-20232774033247/1-2	C1010-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,55	81	125,55
04-20232769565039/1-1- 04-20232769565039/1-2	C577130	TRANSFORMADOR	4,83	20	96,67
04-20232775124845/1-1- 04-20232775124845/1-2	V2645-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,95	3	2,85
04-20232775430655/1-1- 04-20232775430655/1-2	M-0255	TRANSFORMADOR	22,92	1	22,92
04-20232771629698/1-2- 04-20232771629698/1-1	570018030	TRANSFORMADOR	1,23	82	101,13
04-20232775468790/1-2- 04-20232775468790/1-1	V9390-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,38	55	131,08
04-20232772536691/1-1- 04-20232772536691/1-2	331959	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,45	74	255,30
04-20232775496232/1-1- 04-20232775496232/1-2	C7119-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,70	2	13,40
04-20232775476561/1-1- 04-20232775476561/1-2	570225034	TRANSFORMADOR	3,07	1	3,07
04-20232769542672/1-2- 04-20232769542672/1-1	314494	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,08	14	57,17
04-20232772079000/1-1- 04-20232772079000/1-2	323396	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,32	3	9,95

04-20232773948137/1-2- 04-20232773948137/1-1	C3027-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	20,08	18	361,50
04-20232769574156/1-3- 04-20232769574156/1-1	N3423-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,67	20	173,33
04-20232775123998/1-1- 04-20232775123998/1-2	5716786	TRANSFORMADOR	12,03	1	12,03
04-20232775124047/1-1- 04-20232775462762/1-1	B10707	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,87	1	9,87
04-20232775070899/1-2- 04-20232775070899/1-1	570144009	TRANSFORMADOR	8,97	2	17,93
04-20232774380700/1-1- 04-20232774380700/1-2	AS-0252	TRANSFORMADOR	8,13	2	16,27
04-20232775118347/1-1- 04-20232775118347/1-2	57-5771	TRANSFORMADOR	3,13	14	43,87
04-20232775118398/1-2- 04-20232775118398/1-1	C6945-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,85	1	1,85
04-20232775120596/1-2- 04-20232775120596/1-1	C576296	TRANSFORMADOR	1,05	1	1,05
04-20232769591536/1-19- 04-20232769591536/1-20	C790103	RELIGADOR	0,68	374	255,57
04-20232774912591/1-1- 04-20232774912591/1-2	326461	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,20	24	364,80
04-20232774074906/1-1- 04-20232774074906/1-2	V9130-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,52	2	7,03
04-20232775162735/1-1- 04-20232775162735/1-6	V7036-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,85	7	47,95
04-20232769581871/1-2- 04-20232769581871/1-1	571821016	TRANSFORMADOR	0,83	2	1,67
04-20232774332808/1-2- 04-20232774332808/1-1	576908	TRANSFORMADOR	2,50	90	225,00
04-20232775436756/1-1- 04-20232775436756/1-2	57-2689	TRANSFORMADOR	9,60	56	537,60
04-20232774303248/1-1- 04-20232774303248/1-2	316177	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	18,27	7	127,87
04-20232774412971/1-2- 04-20232774413083/1-1	317611	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,58	2	21,17
04-20232771185452/1-2- 04-20232771185452/1-1	N2086-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,52	2	7,03
04-20232775121951/1-1- 04-20232775121951/1-2	578284	TRANSFORMADOR	10,33	10	103,33
04-20232769798934/1-3- 04-20232769798934/1-5	B0562-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,50	228	1.482,00
04-20232769823526/1-4- 04-20232769823526/1-7	10-152-20	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,27	2000	2.533,33

04-20232772097850/1-27-04-20232772097850/1-29	V790031	RELIGADOR	1,17	86	100,33
04-20232772097850/1-1-04-20232772097850/1-31	V790031	RELIGADOR	9,32	17	158,38
04-20232772116601/1-3-04-20232772116601/1-4	ST45-016	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,88	11	9,72
04-20232772801415/1-2-04-20232772801415/1-1	39834	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,35	34	215,90
04-20232774470125/1-1-04-20232774470125/1-3	52-1002	DISJUNTOR	3,55	1046	3.713,30
04-20232774504337/1-7-04-20232774504337/1-9	52-1863	DISJUNTOR	0,30	370	111,00
04-20232775131265/1-1-04-20232775131265/1-2	C9191-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,38	10	143,83
04-20232775105709/1-2-04-20232775105709/1-1	C3842-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,65	3	4,95
04-20232775432465/1-2-04-20232775432465/1-1	SJI-46-R	TRANSFORMADOR	2,93	1	2,93
04-20232775427714/1-1-04-20232775427714/1-2	5717733	TRANSFORMADOR	47,63	1	47,63
04-20232769907886/1-2-04-20232769907886/1-1	57-2595	TRANSFORMADOR	0,98	48	47,20
04-20232774424289/1-1-04-20232774424289/1-2	N0836-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,52	1	3,52
04-20232769842514/1-1-04-20232769842514/1-2	V0189-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,42	66	93,50
04-20232775397472/1-1-04-20232775397472/1-2	5725453	TRANSFORMADOR	3,73	2	7,47
04-20232771553264/1-1-04-20232771553264/1-2	5722223	TRANSFORMADOR	6,10	3	18,30
04-20232775066978/1-3-04-20232775066978/1-1	F7415	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,55	97	538,35
04-20232772074815/1-1-04-20232772074815/1-2	319920	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,25	21	68,25
04-20232772091441/1-1-04-20232772091441/1-2	V10512	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,62	1	3,62
04-20232772015552/1-13-04-20232772015552/1-16	572161001	TRANSFORMADOR	0,48	94	45,43
04-20232774695876/1-1-04-20232774695876/1-2	C2586-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,48	13	84,28
04-20232769952112/1-13-04-20232769952112/1-15	B790503	RELIGADOR	0,22	548	118,73
04-20232771547869/1-2-04-20232771547869/1-1	V8404-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,82	6	40,90

04-20232772893133/1-2- 04-20232772893133/1-1	V12799	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,57	6	93,40
04-20232774075249/1-6- 04-20232774075249/1-14	V8900-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,05	5	35,25
04-20232774579783/1-4- 04-20232774579783/1-10	D15-133	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,93	1620	3.132,00
04-20232774712271/1-1- 04-20232774712271/1-2	570308030	TRANSFORMADOR	6,82	2	13,63
04-20232771562626/1-1- 04-20232771562626/1-2	N3293-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,88	25	122,08
04-20232771610634/1-1- 04-20232771610634/1-2	C9214-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,97	2	5,93
04-20232775455414/1-2- 04-20232775455414/1-1	579537	TRANSFORMADOR	5,75	7	40,25
04-20232775470622/1-2- 04-20232775470622/1-1	B11024	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,02	1	8,02
04-20232771195736/1-2- 04-20232771195736/1-1	AS-0755	TRANSFORMADOR	2,98	1	2,98
04-20232774955813/1-2- 04-20232774955813/1-1	V0981-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,03	1	8,03
04-20232774466186/1-1- 04-20232774466186/1-9	B790282	RELIGADOR	3,72	355	1.319,42
04-20232772050932/1-1- 04-20232772050932/1-3	D15-055	DISJUNTOR	2,32	219	507,35
04-20232772050932/1-28- 04-20232772050932/1-38	D15-055	DISJUNTOR	1,38	117	161,85
04-20232772050932/1-1- 04-20232774912261/1-2	D15-055	DISJUNTOR	33,98	6	203,90
04-20232772902193/1-2- 04-20232772902193/1-1	317538	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,80	14	151,20
04-20232775482817/1-1- 04-20232775482817/1-2	C579702	TRANSFORMADOR	7,72	1	7,72
04-20232773943952/1-2- 04-20232773943952/1-1	N2051-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,03	4	8,13
04-20232774414728/1-1- 04-20232774414728/1-2	C2666-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,02	82	329,37
04-20232769570674/1-1- 04-20232769570674/1-2	330793	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,50	80	280,00
04-20232771611876/1-1- 04-20232771611876/1-2	V6560-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,95	31	184,45
04-20232774503428/1-2- 04-20232774503428/1-1	5719925	TRANSFORMADOR	6,07	3	18,20
04-20232772403321/1-1- 04-20232772403321/1-3	V1016-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,80	34	197,20

04-20232772403321/1-1- 04-20232772403321/1-5	V1016-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,20	260	1.612,00
04-20232774331383/1-2- 04-20232774331383/1-1	V9292-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,05	5	50,25
04-20232774340921/1-1- 04-20232774340921/1-2	MRP-445-R	TRANSFORMADOR	7,35	2	14,70
04-20232771335406/1-4- 04-20232771335406/1-1	N5349-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,98	24	47,60
04-20232774428236/1-2- 04-20232774428236/1-1	C5236-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,43	2	6,87
04-20232774434669/1-1- 04-20232774434669/1-2	NHR-164-R	TRANSFORMADOR	1,77	1	1,77
04-20232771191424/1-2- 04-20232771191424/1-1	V5132-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,23	9	29,10
04-20232772061569/1-1- 04-20232772061569/1-2	V0855-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,70	27	126,90
04-20232772579203/1-2- 04-20232772579203/1-1	V6411-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,28	103	544,18
04-20232774313109/1-4- 04-20232774042431/1-1	SG-0217	TRANSFORMADOR	23,72	4	94,87
04-20232771973433/1-1- 04-20232771973433/1-2	C8208-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,33	8	34,67
04-20232772144176/1-1- 04-20232772144176/1-7	C790018	RELIGADOR	12,83	115	1.475,83
04-20232772387462/1-1- 04-20232772387462/1-2	571873028	TRANSFORMADOR	1,20	1	1,20
04-20232772846620/1-1- 04-20232772846620/1-6	B1755	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,47	315	777,00
04-20232772866576/1-1- 04-20232772866576/1-6	B790029	RELIGADOR	0,65	707	459,55
04-20232774485332/1-2- 04-20232774485332/1-1	C4266-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,10	26	340,60
04-20232769847673/1-1- 04-20232769847673/1-2	570067035	TRANSFORMADOR	4,07	2	8,13
04-20232771646939/1-2- 04-20232771646939/1-1	V12541	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,33	52	329,33
04-20232771329644/1-1- 04-20232771329644/1-2	310197	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,15	1	14,15
04-20232772550364/1-1- 04-20232772550364/1-2	V7349-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,63	57	549,10
04-20232774415259/1-2- 04-20232774415259/1-3	574347001	TRANSFORMADOR	0,40	75	30,00
04-20232769950815/1-2- 04-20232769950815/1-1	X411009657	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,38	17	57,52

04-20232774300132/1-1- 04-20232774300132/1-2	B573566	TRANSFORMADOR	3,18	72	229,20
04-20232772000565/1-1- 04-20232772000565/1-17	526210	DISJUNTOR	4,68	78	365,30
04-20232772000565/1-1- 04-20232772000565/1-20	526210	DISJUNTOR	8,48	3	25,45
04-20232774063199/1-3- 04-20232774063199/1-2	N3777-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,05	11	22,55
04-20232774297653/1-2- 04-20232774297653/1-1	C0994-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,87	119	698,13
04-20232774302963/1-2- 04-20232774302963/1-3	C11272-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,07	44	222,93
04-20232775136391/1-3- 04-20232775136391/1-4	C1859-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,82	26	21,23
04-20232774065927/1-2- 04-20232774065927/1-1	C15354	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,33	2	4,67
04-20232773969647/1-1- 04-20232773969647/1-2	5718927	TRANSFORMADOR	1,55	3	4,65
04-20232775144588/1-1- 04-20232775144588/1-2	B575452	TRANSFORMADOR	2,33	6	14,00
04-20232771999056/1-1- 04-20232771999056/1-2	570018030	TRANSFORMADOR	1,02	82	83,37
04-20232772318176/1-1- 04-20232772318176/1-2	326424	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,42	1	1,42
04-20232771331349/1-1- 04-20232771331349/1-3	V9190-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,30	5	46,50
04-20232774319774/1-1- 04-20232774319774/1-2	V2046-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,63	3	46,90
04-20232774319798/1-1- 04-20232774326264/1-3	57-5816	TRANSFORMADOR	6,58	43	283,08
04-20232775098840/1-1- 04-20232775098840/1-2	PP3505	TRANSFORMADOR	10,25	1	10,25
04-20232774701587/1-1- 04-20232774701587/1-3	C570201015	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,80	8	54,40
04-20232775467386/1-2- 04-20232775467386/1-1	570255011	TRANSFORMADOR	8,55	3	25,65
04-20232769802745/1-1- 04-20232769802745/1-2	5722264	TRANSFORMADOR	3,75	5	18,75
04-20232772539247/1-1- 04-20232772539247/1-2	C0679-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,93	12	59,20
04-20232770955790/1-2- 04-20232770955790/1-1	IRP-60-R	TRANSFORMADOR	4,72	2	9,43
04-20232772490333/1-2- 04-20232772490333/1-1	57-0062	TRANSFORMADOR	14,28	30	428,50

04-20232769823217/1-2- 04-20232769823217/1-1	30801	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,47	8	35,73
04-20232775115025/1-1- 04-20232775115025/1-2	N1305-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,28	7	22,98
04-20232774082913/1-1- 04-20232774082913/1-2	571413	TRANSFORMADOR	9,93	117	1.162,20
04-20232774360820/1-1- 04-20232774360820/1-2	PP1586	TRANSFORMADOR	3,37	2	6,73
04-20232773949099/1-3- 04-20232773949099/1-1	322986	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,18	226	1.171,43
04-20232774044113/1-2- 04-20232774044113/1-1	URP-606	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,63	6	3,80
04-20232774331966/1-2- 04-20232774331966/1-1	C8121-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	22,32	2	44,63
04-20232775187074/1-1- 04-20232775187074/1-2	5718786	TRANSFORMADOR	2,98	4	11,93
04-20232775112849/1-2- 04-20232775112849/1-1	570068006	TRANSFORMADOR	2,28	52	118,73
04-20232774048906/1-2- 04-20232774048906/1-1	C2269-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,17	2	10,33
04-20232775190900/1-1- 04-20232775190900/1-2	BRB-409-R	TRANSFORMADOR	10,93	1	10,93
04-20232774353844/1-1- 04-20232774353844/1-4	574515001	TRANSFORMADOR	3,72	35	130,08
04-20232774364547/1-1- 04-20232774364547/1-2	V1454-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,63	1	2,63
04-20232775101526/1-2- 04-20232775101526/1-1	V6616-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,62	6	9,70
04-20232774953143/1-2- 04-20232774953143/1-1	B10075	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,67	39	260,00
04-20232775568192/1-2- 04-20232775568192/1-1	UC	ISOLADO	5,87	1	5,87
04-20232771981439/1-1- 04-20232771981439/1-2	313321	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,22	25	55,42
04-20232774423284/1-1- 04-20232774423284/1-2	F5108-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,53	48	73,60
04-20232774441362/1-1- 04-20232774441362/1-2	V3362-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,27	4	17,07
04-20232774430539/1-1- 04-20232774430539/1-4	V8626-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	22,87	1	22,87
04-20232862160020/1-1- 04-20232862160020/1-2	PP2095	TRANSFORMADOR	6,47	1	6,47
04-20232775115240/1-2- 04-20232775115240/1-1	570251034	TRANSFORMADOR	2,70	2	5,40

04-20232769191283/1-2- 04-20232769191283/1-6	NHR-245	TRANSFORMADOR	3,70	1	3,70
04-20232771681432/1-1- 04-20232771681432/1-6	V790050	RELIGADOR	8,70	27	234,90
04-20232774305729/1-2- 04-20232774305729/1-8	89250	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	24,45	2	48,90
04-20232772580245/1-2- 04-20232772580245/1-1	577735	TRANSFORMADOR	6,25	12	75,00
04-20232774345588/1-1- 04-20232774345588/1-2	V8049-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,17	3	21,50
04-20232774712586/1-1- 04-20232774712586/1-6	02-52-11	DISJUNTOR	2,25	526	1.183,50
04-20232771949004/1-1- 04-20232771949004/1-2	B2025	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,95	19	75,05
04-20232775151461/1-2- 04-20232775151461/1-1	V11797	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,78	1	1,78
04-20232772385844/1-1- 04-20232772143867/1-2	V2145-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,57	49	321,77
04-20232775424062/1-1- 04-20232775424062/1-2	57-5491	TRANSFORMADOR	5,18	1	5,18
04-20232775453494/1-2- 04-20232775453494/1-1	B576588	TRANSFORMADOR	4,28	1	4,28
04-20232775453531/1-2- 04-20232775453531/1-1	B576091	TRANSFORMADOR	3,57	1	3,57
04-20232769852910/1-2- 04-20232769852910/1-1	V579359	TRANSFORMADOR	2,37	2	4,73
04-20232769903294/1-1- 04-20232769878757/1-2	318480	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,02	3	30,05
04-20232771891728/1-4- 04-20232771939710/1-4	V790052	DISJUNTOR	5,12	64	327,47
04-20232771907734/1-5- 04-20232771907734/1-19	D45-004	DISJUNTOR	5,67	78	442,00
04-20232772049430/1-1- 04-20232772049430/1-2	C576373	TRANSFORMADOR	4,75	1	4,75
04-20232774398613/1-2- 04-20232774398613/1-1	C11221-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	23,88	5	119,42
04-20232774421539/1-2- 04-20232774421539/1-1	V575276	TRANSFORMADOR	10,62	2	21,23
04-20232772142999/1-10- 04-20232772142999/1-28	2JQM	DISJUNTOR	0,20	647	129,40
04-20232772904248/1-2- 04-20232772904248/1-1	V12012	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	17,33	26	450,67
04-20232769861225/1-2- 04-20232769861225/1-1	F7877	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,28	1	2,28

04-20232772140886/1-1- 04-20232772147230/1-1	V7037-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,52	4	18,07
04-20232772800132/1-1- 04-20232772800132/1-2	F8432	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,05	26	157,30
04-20232775560038/1-2- 04-20232775560038/1-1	5714194	TRANSFORMADOR	25,15	8	201,20
04-20232771660258/1-1- 04-20232771660258/1-2	V6592-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,52	7	24,62
04-20232772894175/1-1- 04-20232772894175/1-2	V4907-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,90	2	29,80
04-20232772573569/1-2- 04-20232772573569/1-1	B573810	TRANSFORMADOR	4,05	16	64,80
04-20232774916837/1-1- 04-20232774916837/1-2	C0742-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,13	11	111,47
04-20232771613767/1-2- 04-20232771613767/1-1	V6516-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,17	2	4,33
04-20232775479941/1-2- 04-20232775479941/1-1	5718493	TRANSFORMADOR	12,70	5	63,50
04-20232772248928/1-1- 04-20232772248928/1-2	310801	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,10	403	1.249,30
04-20232775493814/1-1- 04-20232775493814/1-2	3442	TRANSFORMADOR	1,52	61	92,52
04-20232774315870/1-1- 04-20232774315870/1-2	V1535-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	23,03	3	69,10
04-20232774315919/1-1- 04-20232774315919/1-2	N1675-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,47	4	25,87
04-20232774358043/1-1- 04-20232774358043/1-2	B573774	TRANSFORMADOR	1,37	1	1,37
04-20232775499711/1-1- 04-20232775499711/1-2	N1820-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,37	223	1.419,77
04-20232774451635/1-2- 04-20232774451635/1-12	B790280	RELIGADOR	3,17	57	180,50
04-20232774460430/1-3- 04-20232774460430/1-4	CH10285939	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,07	792	1.636,80
04-20232772594152/1-1- 04-20232772594152/1-3	P5-52-1503	DISJUNTOR	0,50	1423	711,50
04-20232772594152/1-1- 04-20232772594152/1-17	P5-52-1503	DISJUNTOR	3,68	398	1.465,97
04-20232774554343/1-1- 04-20232774554343/1-2	V10691-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,40	239	573,60
04-20232772060192/1-1- 04-20232772060192/1-3	C790031	RELIGADOR	1,05	166	174,30
04-20232772060192/1-4- 04-20232772060192/1-7	C790031	RELIGADOR	0,60	123	73,80

04-20232772032928/1-1- 04-20232772032928/1-2	319879	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,20	14	44,80
04-20232772138299/1-1- 04-20232772138299/1-2	5712294	TRANSFORMADOR	6,35	18	114,30
04-20232775182230/1-2- 04-20232775182230/1-1	V1849-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,25	1	2,25
04-20232772140480/1-2- 04-20232772140480/1-1	V11795	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,32	20	166,33
04-20232772066747/1-2- 04-20232772066747/1-1	C0617	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,13	102	217,60
04-20232774919337/1-1- 04-20232774919337/1-2	F571626	TRANSFORMADOR	7,58	1	7,58
04-20232769573205/1-2- 04-20232769573205/1-1	N570652	TRANSFORMADOR	3,15	2	6,30
04-20232774397142/1-2- 04-20232774397142/1-1	C4161-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,82	8	62,53
04-20232774403272/1-2- 04-20232774403272/1-1	V1523-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,90	1	6,90
04-20232769576381/1-2- 04-20232769576381/1-1	313922	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	17,73	24	425,60
04-20232771678153/1-1- 04-20232771678153/1-2	V9292-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	19,27	5	96,33
04-20232774784906/1-2- 04-20232774784906/1-1	C0698-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,90	25	197,50
04-20232775479506/1-1- 04-20232775485091/1-2	C4266-3	TRANSFORMADOR	4,98	3	14,95
04-20232769932699/1-2- 04-20232769932699/1-1	PP3257	TRANSFORMADOR	8,92	5	44,58
04-20232772136967/1-2- 04-20232772136967/1-1	57-0403	TRANSFORMADOR	5,18	58	300,63
04-20232773966651/1-1- 04-20232773966651/1-2	NP0424	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,63	1	13,63
04-20232769528564/1-1- 04-20232769528564/1-12	N790003	RELIGADOR	4,92	35	172,08
04-20232769528564/1-28- 04-20232769528564/1-30	N790003	RELIGADOR	0,57	2	1,13
04-20232769528564/1-1- 04-20232769528564/1-23	N790003	RELIGADOR	7,93	18	142,80
04-20232775165216/1-1- 04-20232775165216/1-2	PP1934	TRANSFORMADOR	24,08	2	48,17
04-20232775168419/1-3- 04-20232775168419/1-4	36619	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,25	1	2,25
04-20232769902413/1-1- 04-20232769902413/1-3	D15-137	DISJUNTOR	1,12	92	102,73

04-20232769853547/1-2- 04-20232769853547/1-1	572502	TRANSFORMADOR	4,40	57	250,80
04-20232771327526/1-1- 04-20232771327526/1-2	C1841-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,02	5	25,08
04-20232771327549/1-1- 04-20232771327549/1-2	316583	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,42	17	41,08
04-20232774519994/1-1- 04-20232774519994/1-2	ITJ-19	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,22	32	70,93
04-20232774321982/1-3- 04-20232774321982/1-2	57-7996	TRANSFORMADOR	1,88	1	1,88
04-20232771677766/1-1- 04-20232771677766/1-2	57-2933	TRANSFORMADOR	10,83	81	877,50
04-20232774912350/1-2- 04-20232774912350/1-1	N1305-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,95	7	41,65
04-20232775436788/1-1- 04-20232775436788/1-2	570313030	TRANSFORMADOR	6,45	1	6,45
04-20232775184926/1-2- 04-20232775184926/1-1	V0817-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,30	2	10,60
04-20232774361997/1-1- 04-20232774361997/1-2	AS-0626	TRANSFORMADOR	2,82	29	81,68
04-20232772041064/1-1- 04-20232772041064/1-14	C790036	RELIGADOR	4,12	1	4,12
04-20232775412982/1-1- 04-20232775412982/1-3	5713031	TRANSFORMADOR	18,75	7	131,25
04-20232774412971/1-2- 04-20232774412971/1-1	317611	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,42	1	10,42
04-20232774413039/1-2- 04-20232774413039/1-1	B2053	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,30	6	61,80
04-20232774439696/1-1- 04-20232774439696/1-5	B790301	RELIGADOR	1,72	100	171,67
04-20232769957229/1-1- 04-20232769957229/1-2	5713609	TRANSFORMADOR	3,85	2	7,70
04-20232771185506/1-2- 04-20232771185506/1-1	BRB-361-R	TRANSFORMADOR	2,93	1	2,93
04-20232775397024/1-1- 04-20232775397024/1-2	V12012	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	14,38	25	359,58
04-20232775136859/1-1- 04-20232775136859/1-3	332041	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	32,23	142	4.577,13
04-20232772050415/1-1- 04-20232772050415/1-2	570144011	TRANSFORMADOR	4,73	2	9,47
04-20232772097850/1-27- 04-20232772097850/1-29	V790031	RELIGADOR	1,17	61	71,17
04-20232772097850/1-1- 04-20232772097850/1-22	V790031	RELIGADOR	6,67	86	573,33

04-20232772420674/1-1- 04-20232772420674/1-2	V8362-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,53	99	151,80
04-20232771228454/1-2- 04-20232771228454/1-1	573739001	TRANSFORMADOR	2,73	26	71,07
04-20232771600373/1-2- 04-20232771600373/1-1	B11248	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	20,93	1	20,93
04-20232774434527/1-1- 04-20232774434527/1-6	523102	DISJUNTOR	1,63	850	1.388,33
04-20232775444888/1-1- 04-20232775444888/1-2	PP3911	TRANSFORMADOR	9,90	1	9,90
04-20232775448130/1-1- 04-20232775448130/1-2	N3346-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,38	2	20,77
04-20232775112393/1-2- 04-20232775112393/1-1	V7541-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,17	1	1,17
04-20232775130508/1-1- 04-20232775130508/1-2	5711596	TRANSFORMADOR	25,53	9	229,80
04-20232769811620/1-2- 04-20232769811620/1-1	313333	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,47	6	50,80
04-20232774305413/1-1- 04-20232774305413/1-2	571126020	TRANSFORMADOR	2,72	1	2,72
04-20232775427738/1-1- 04-20232775427738/1-2	5713988	TRANSFORMADOR	7,45	3	22,35
04-20232774420416/1-2- 04-20232774420416/1-1	571833016	TRANSFORMADOR	0,80	2	1,60
04-20232771651057/1-1- 04-20232771651057/1-7	C790140	RELIGADOR	1,85	223	412,55
04-20232774554851/1-1- 04-20232774554851/1-4	C790273	RELIGADOR	2,77	115	318,17
04-20232772904432/1-1- 04-20232772904432/1-2	57-0007	TRANSFORMADOR	2,27	51	115,60
04-20232774971764/1-2- 04-20232774971764/1-3	38484	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,37	45	151,50
04-20232769952112/1-3- 04-20232771583201/1-3	31966	RELIGADOR	12,58	71	893,42
04-20232772080881/1-1- 04-20232772080881/1-5	52-1314	DISJUNTOR	0,75	1847	1.385,25
04-20232774527703/1-1- 04-20232774527703/1-2	V12012	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,88	26	22,97
04-20232775491524/1-2- 04-20232775491524/1-1	C576373	TRANSFORMADOR	23,68	1	23,68
04-20232772891293/1-2- 04-20232772891293/1-1	57-4196	TRANSFORMADOR	11,18	26	290,77
04-20232774568593/1-1- 04-20232774568593/1-2	ITJ-278	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,22	18	57,90

04-20232772891499/1-2- 04-20232772891499/1-1	V6287-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,05	16	240,80
04-20232771195781/1-2- 04-20232771195781/1-4	N3465-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,88	1	1,88
04-20232772050932/1-1- 04-20232772050932/1-9	D15-055	DISJUNTOR	13,80	21	289,80
04-20232772050932/1-1- 04-20232772050932/1-26	D15-055	DISJUNTOR	21,37	9	192,30
04-20232772050932/1-28- 04-20232772050932/1-86	D15-055	DISJUNTOR	42,83	2	85,67
04-20232772050932/1-28- 04-20232772050932/1-94	D15-055	DISJUNTOR	45,28	1	45,28
04-20232772050932/1-28- 04-20232772050932/1-95	D15-055	DISJUNTOR	45,43	1	45,43
04-20232774484548/1-2- 04-20232774484548/1-1	57-4547	TRANSFORMADOR	2,15	1	2,15
04-20232774638533/1-1- 04-20232774638533/1-2	V1343-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,38	5	76,92
04-20232771681354/1-1- 04-20232771681354/1-2	C6031-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,42	2	2,83
04-20232774488329/1-1- 04-20232774488329/1-2	V2099-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,92	4	51,67
04-20232772872277/1-2- 04-20232772872277/1-3	C0858-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,90	128	243,20
04-20232774395079/1-2- 04-20232774395079/1-1	B574402	TRANSFORMADOR	10,65	8	85,20
04-20232772138733/1-1- 04-20232772138733/1-2	570274006	TRANSFORMADOR	3,37	1	3,37
04-20232772899278/1-2- 04-20232772899278/1-1	5710996	TRANSFORMADOR	8,13	7	56,93
04-20232769957698/1-1- 04-20232769957698/1-2	57-0281	TRANSFORMADOR	5,22	61	318,22
04-20232771617737/1-1- 04-20232771617737/1-2	V6562-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,90	28	277,20
04-20232774065100/1-2- 04-20232774065100/1-3	V8634-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,35	2	18,70
04-20232772574775/1-2- 04-20232772574775/1-1	571696016	TRANSFORMADOR	4,25	1	4,25
04-20232771871261/1-1- 04-20232771871261/1-2	V4601-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,85	40	114,00
04-20232771596728/1-1- 04-20232771596728/1-3	V5722-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,63	75	497,50
04-20232774384247/1-1- 04-20232774384247/1-9	V6620-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,33	22	271,33

04-20232774326950/1-2- 04-20232774326950/1-1	C570628009	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	19,25	2	38,50
04-20232774326974/1-2- 04-20232774326974/1-1	57-4564	TRANSFORMADOR	13,33	1	13,33
04-20232774485800/1-2- 04-20232774485800/1-1	5715014	TRANSFORMADOR	60,97	3	182,90
04-20232772248429/1-1- 04-20232772248429/1-2	B575911	TRANSFORMADOR	2,50	62	155,00
04-20232772891245/1-3- 04-20232772891245/1-1	V4235-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,83	2	17,67
04-20232773987702/1-2- 04-20232773987702/1-1	C3981-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,70	27	234,90
04-20232772846620/1-1- 04-20232772846620/1-17	B1755	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,52	804	3.631,40
04-20232775457457/1-2- 04-20232775457457/1-1	322147	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,07	2	12,13
04-20232774485356/1-1- 04-20232774485356/1-2	571894016	TRANSFORMADOR	3,25	3	9,75
04-20232775056649/1-2- 04-20232775056649/1-1	V1979-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,57	4	42,27
04-20232772087360/1-1- 04-20232772087360/1-4	38581	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,48	59	264,52
04-20232775426148/1-1- 04-20232775426148/1-2	PP4476	TRANSFORMADOR	6,37	1	6,37
04-20232775458470/1-1- 04-20232775458470/1-2	V3802-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,58	1	6,58
04-20232774920173/1-1- 04-20232774920173/1-2	570465030	TRANSFORMADOR	16,22	1	16,22
04-20232772553643/1-3- 04-20232772553643/1-2	3328002	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,48	7	38,38
04-20232771261431/1-2- 04-20232771261431/1-1	V9354-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,55	2	9,10
04-20232772070626/1-1- 04-20232772070626/1-2	37ITJ-107	TRANSFORMADOR	8,45	1	8,45
04-20232774917842/1-2- 04-20232774917842/1-1	576908	TRANSFORMADOR	6,98	90	628,50
04-20232772000565/1-1- 04-20232772000565/1-5	526210	DISJUNTOR	0,83	48	40,00
04-20232774955660/1-2- 04-20232774955660/1-1	V10059-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,92	4	39,67
04-20232775198126/1-1- 04-20232775198126/1-2	N1820-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,02	223	449,72
04-20232771625059/1-2- 04-20232771625059/1-1	N571006	TRANSFORMADOR	3,75	2	7,50

04-20232774463929/1-2- 04-20232774463929/1-1	C10991-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,32	3	9,95
04-20232774629384/1-2- 04-20232774629384/1-1	37177	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,02	43	430,72
04-20232772106185/1-1- 04-20232772106185/1-2	571415028	TRANSFORMADOR	0,82	4	3,27
04-20232772879900/1-2- 04-20232772879900/1-1	C5996-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,45	2	22,90
04-20232771331349/1-1- 04-20232771602488/1-1	V9190-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,28	2	20,57
04-20232772066209/1-1- 04-20232772066209/1-2	570086006	TRANSFORMADOR	5,82	105	610,75
04-20232772551143/1-1- 04-20232772551143/1-2	C7059-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,45	82	446,90
04-20232775475978/1-1- 04-20232775475978/1-2	V10308-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,40	3	22,20
04-20232772435752/1-1- 04-20232772435752/1-3	V5656-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,92	124	1.105,67
04-20232772586953/1-1- 04-20232772586953/1-2	RP0303	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,92	1	4,92
04-20232774310428/1-2- 04-20232774310428/1-1	C5330-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,45	1	2,45
04-20232772405638/1-2- 04-20232772405638/1-1	31115	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,60	99	257,40
04-20232772097702/1-1- 04-20232772097702/1-2	575539001	TRANSFORMADOR	11,55	43	496,65
04-20232775803854/1-1- 04-20232775803854/1-2	317140	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,87	6	83,20
04-20232774418389/1-1- 04-20232774418389/1-2	572852001	TRANSFORMADOR	4,13	62	256,27
04-20232775168796/1-2- 04-20232775168796/1-5	57-5314	TRANSFORMADOR	9,50	3	28,50
04-20232769580218/1-2- 04-20232769580218/1-1	URP-597	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,83	5	14,17
04-20232775110579/1-2- 04-20232775110579/1-1	N3064-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,68	10	16,83
04-20232775187038/1-1- 04-20232775187038/1-2	322808	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,17	2	10,33
04-20232775124688/1-1- 04-20232775124688/1-2	311307	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,78	2	5,57
04-20232775139028/1-1- 04-20232775139028/1-2	V8932-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,60	1	1,60
04-20232769576523/1-1- 04-20232769576523/1-2	3322219	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,35	79	27,65

04-20232775148350/1-3- 04-20232775159478/1-1	B10896	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,82	7	33,72
04-20232774953192/1-2- 04-20232774953192/1-1	39038	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,13	80	410,67
04-20232772199200/1-2- 04-20232772199200/1-1	V7849-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,50	3	16,50
04-20232774440620/1-2- 04-20232774440620/1-1	B574326	TRANSFORMADOR	11,52	13	149,72
04-20232769959158/1-2- 04-20232769959158/1-1	PP-0321	TRANSFORMADOR	1,20	1	1,20
04-20232773982767/1-2- 04-20232773982767/1-1	37516	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,27	48	492,80
04-20232774013588/1-2- 04-20232774013588/1-1	URP-403	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,52	10	15,17
04-20232774068177/1-11- 04-20232774068177/1-17	B790506	RELIGADOR	1,18	57	67,45
04-20232774065179/1-2- 04-20232774065179/1-1	579732	TRANSFORMADOR	3,43	7	24,03
04-20232771243582/1-3- 04-20232771243582/1-6	321361	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,22	576	124,80
04-20232769903294/1-1- 04-20232769903294/1-2	318480	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,27	42	347,20
04-20232769574322/1-1- 04-20232769574322/1-5	B790235	RELIGADOR	1,40	133	186,20
04-20232771891728/1-4- 04-20232771891728/1-11	D45-007	DISJUNTOR	0,82	3887	3.174,38
04-20232775821519/1-1- 04-20232775821519/1-2	5711742	TRANSFORMADOR	18,85	4	75,40
04-20232773981868/1-2- 04-20232773981868/1-1	V4739-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	20,38	20	407,67
04-20232775114045/1-2- 04-20232775114045/1-1	314727	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	19,23	9	173,10
04-20232775485067/1-2- 04-20232775485067/1-1	PP1671	TRANSFORMADOR	6,42	9	57,75
04-20232774428650/1-2- 04-20232774428650/1-1	V3406-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,53	4	10,13
04-20232773929546/1-2- 04-20232773929546/1-1	313333	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	25,25	6	151,50
04-20232775414305/1-2- 04-20232775414305/1-1	V5131-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,42	1	1,42
04-20232769220979/1-3- 04-20232769220979/1-5	V2372-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,38	10	23,83
04-20232769861250/1-1- 04-20232769861250/1-3	576089001	TRANSFORMADOR	3,30	5	16,50

04-20232769798583/1-1- 04-20232769798583/1-2	5711842	TRANSFORMADOR	15,00	12	180,00
04-20232772140817/1-1- 04-20232772140817/1-2	V1062-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,95	4	19,80
04-20232771920989/1-2- 04-20232771920989/1-1	V571432	TRANSFORMADOR	2,00	8	16,00
04-20232775484607/1-1- 04-20232775484607/1-2	N-0048	TRANSFORMADOR	4,88	1	4,88
04-20232775062286/1-4- 04-20232775062286/1-6	35280	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,32	186	430,90
04-20232769524091/1-1- 04-20232769524091/1-4	B790297	RELIGADOR	1,35	519	700,65
04-20232774326171/1-2- 04-20232774326171/1-1	C2509-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,38	4	25,53
04-20232775137530/1-2- 04-20232775137530/1-1	CTN-272	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,32	7	30,22
04-20232771986921/1-2- 04-20232771986921/1-1	V7425-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,93	18	34,80
04-20232774357995/1-1- 04-20232774357995/1-2	8580	TRANSFORMADOR	10,70	2	21,40
04-20232774705355/1-2- 04-20232774705355/1-1	57-4710	TRANSFORMADOR	4,30	1	4,30
04-20232772076557/1-1- 04-20232772076557/1-2	570351024	TRANSFORMADOR	1,97	2	3,93
04-20232772594152/1-1- 04-20232772594152/1-7	P5-52-1503	DISJUNTOR	2,02	69	139,15
04-20232772594152/1-1- 04-20232772594152/1-5	P5-52-1503	DISJUNTOR	1,73	469	812,93
04-20232774651946/1-1- 04-20232774651946/1-2	V12430	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,22	16	115,47
04-20232772060192/1-4- 04-20232772060192/1-10	C790031	RELIGADOR	1,75	43	75,25
04-20232774293280/1-2- 04-20232774293280/1-1	N4108-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,72	3	11,15
04-20232769560915/1-2- 04-20232769560915/1-1	C3487-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,65	8	37,20
04-20232771169455/1-2- 04-20232771169455/1-1	IRP-290-R	TRANSFORMADOR	7,30	1	7,30
04-20232772057765/1-1- 04-20232772057765/1-2	574498001	TRANSFORMADOR	5,00	83	415,00
04-20232857985092/1-1- 04-20232857985092/1-4	31702	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	26,20	21	550,20
04-20232769558292/1-5- 04-20232769558292/1-1	316977	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,55	1	4,55

04-20232769558292/1-6- 04-20232769558292/1-3	316977	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,15	1	5,15
04-20232769558292/1-5- 04-20232769558292/1-2	316977	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,80	3	14,40
04-20232769565014/1-1- 04-20232769565014/1-2	570038020	TRANSFORMADOR	1,82	28	50,87
04-20232772184859/1-1- 04-20232772184859/1-2	57-1400	TRANSFORMADOR	3,13	81	253,80
04-20232774000540/1-2- 04-20232774000540/1-1	N1079-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,17	2	4,33
04-20232775497427/1-1- 04-20232775497427/1-2	570577031	TRANSFORMADOR	5,13	1	5,13
04-20232775437719/1-2- 04-20232775437719/1-1	V8362-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,75	99	74,25
04-20232776080750/1-2- 04-20232776080750/1-1	UC	ISOLADO	25,53	1	25,53
04-20232775115386/1-2- 04-20232775115386/1-1	31985	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,60	18	208,80
04-20232772477063/1-2- 04-20232772477063/1-1	318554	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,28	1	3,28
04-20232769871008/1-2- 04-20232769871008/1-1	319336	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,12	5	30,58
04-20232771891590/1-1- 04-20232771891590/1-2	C0573-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,90	30	87,00
04-20232775798494/1-2- 04-20232775798494/1-3	323396	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	36,92	4	147,67
04-20232769564509/1-2- 04-20232769564509/1-1	5710721	TRANSFORMADOR	8,07	28	225,87
04-20232774402517/1-2- 04-20232774402517/1-1	V0981-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,97	1	15,97
04-20232774039998/1-1- 04-20232774039998/1-2	C5568-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,60	2	9,20
04-20232775479577/1-2- 04-20232775479577/1-1	V7790-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,97	64	253,87
04-20232771871308/1-2- 04-20232771871308/1-1	ITJ-115	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,77	1	4,77
04-20232775010850/1-2- 04-20232775010850/1-1	V4551-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,48	2	18,97
04-20232771329833/1-2- 04-20232771329833/1-1	ITJ-85	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,33	3	7,00
04-20232772185913/1-3- 04-20232772185913/1-2	C0731-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,75	55	261,25
04-20232774565161/1-1- 04-20232774565161/1-2	C6668-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,55	5	17,75

04-20232772385899/1-2- 04-20232772385899/1-1	57-1851	TRANSFORMADOR	4,95	2	9,90
04-20232772385948/1-2- 04-20232772385948/1-1	V9292-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,22	5	16,08
04-20232775120562/1-2- 04-20232775120562/1-3	V10972-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,78	2	3,57
04-20232775056935/1-4- 04-20232775056935/1-3	C2846-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,18	6	13,10
04-20232772014310/1-2- 04-20232772014310/1-1	V6577-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,33	14	158,67
04-20232774090863/1-2- 04-20232774090863/1-1	578578	TRANSFORMADOR	3,80	7	26,60
04-20232772850676/1-2- 04-20232772850676/1-1	C4354-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,70	16	251,20
04-20232774943211/1-1- 04-20232774943211/1-8	B790017	RELIGADOR	3,52	291	1.023,35
04-20232774074882/1-2- 04-20232774074882/1-3	N0821-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,63	3	10,90
04-20232774074931/1-2- 04-20232774074931/1-1	N0070-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,53	5	12,67
04-20232774081659/1-1- 04-20232774081659/1-2	578687	TRANSFORMADOR	15,65	4	62,60
04-20232774430356/1-1- 04-20232774430356/1-2	5712368	TRANSFORMADOR	5,78	5	28,92
04-20232775186976/1-1- 04-20232775186976/1-2	319034	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,92	90	442,50
04-20232773939427/1-3- 04-20232773939427/1-2	V6815-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,98	61	486,98
04-20232769579935/1-1- 04-20232769579935/1-2	570912033	TRANSFORMADOR	3,12	1	3,12
04-20232774332699/1-2- 04-20232774332699/1-1	57-3831	TRANSFORMADOR	6,85	2	13,70
04-20232775436592/1-1- 04-20232775436592/1-2	R-0249	TRANSFORMADOR	45,92	1	45,92
04-20232772098924/1-1- 04-20232772098924/1-3	C6321-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,87	705	1.316,00
04-20232772489200/1-1- 04-20232772489200/1-2	C15153	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,70	57	381,90
04-20232772095640/1-1- 04-20232772095640/1-2	5713021	TRANSFORMADOR	2,38	4	9,53
04-20232769839930/1-1- 04-20232769839930/1-2	V10687-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,15	6	18,90
04-20232769835017/1-2- 04-20232769835017/1-1	36444	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,75	4	39,00

04-20232772097850/1-1-04-20232772097850/1-26	V790031	RELIGADOR	7,52	5	37,58
04-20232772097850/1-1-04-20232772097850/1-30	V790031	RELIGADOR	9,30	2	18,60
04-20232772098365/1-1-04-20232772098365/1-3	D15-054	DISJUNTOR	1,30	56	72,80
04-20232772034508/1-1-04-20232772034508/1-2	C3048-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,85	842	1.557,70
04-20232774462163/1-2-04-20232774462163/1-1	571527	TRANSFORMADOR	3,62	68	245,93
04-20232775094181/1-2-04-20232775094181/1-1	3328025	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,50	503	2.766,50
04-20232775444953/1-1-04-20232775444953/1-2	N570749	TRANSFORMADOR	3,18	2	6,37
04-20232775432436/1-1-04-20232775432436/1-2	N1861-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,83	1	3,83
04-20232769591066/1-2-04-20232769591066/1-1	574750	TRANSFORMADOR	5,28	10	52,83
04-20232769803571/1-2-04-20232769803571/1-1	V12852	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,55	118	300,90
04-20232775794571/1-1-04-20232775794571/1-2	326274	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,40	2	22,80
04-20232774063332/1-1-04-20232774063332/1-2	31953	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,15	75	461,25
04-20232769904913/1-2-04-20232769904913/1-1	V5250-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,18	324	383,40
04-20232774420392/1-2-04-20232774420392/1-1	572705016	TRANSFORMADOR	6,63	3	19,90
04-20232774700643/1-1-04-20232774700643/1-2	V0259-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,32	6	55,90
04-20232774915389/1-4-04-20232774915389/1-5	N3423-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,65	20	113,00
04-20232775487934/1-1-04-20232775487934/1-2	571075020	TRANSFORMADOR	2,42	8	19,33
04-20232771615411/1-2-04-20232771615411/1-1	V5172-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,75	6	58,50
04-20232772091465/1-1-04-20232772091465/1-2	V0513-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,22	1	1,22
04-20232774332085/1-1-04-20232774332085/1-8	C790273	RELIGADOR	2,52	27	67,95
04-20232774695820/1-1-04-20232774695820/1-2	V7801-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,00	43	258,00
04-20232769952112/1-13-04-20232769952112/1-18	B790503	RELIGADOR	1,72	166	284,97

04-20232772080881/1-1- 04-20232774391109/1-1	52-1314	DISJUNTOR	61,17	0	0,00
04-20232774700228/1-1- 04-20232774700228/1-2	N570965	TRANSFORMADOR	4,02	2	8,03
04-20232771659617/1-2- 04-20232771659617/1-1	V7136-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,45	8	43,60
04-20232772893157/1-2- 04-20232772893157/1-1	57-4277	TRANSFORMADOR	11,02	2	22,03
04-20232774075249/1-4- 04-20232774075249/1-25	V8900-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	30,22	22	664,77
04-20232774482102/1-1- 04-20232774482102/1-2	C1452-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,38	7	30,68
04-20232775500682/1-1- 04-20232775500682/1-2	575668001	TRANSFORMADOR	2,23	59	131,77
04-20232774468021/1-2- 04-20232774468021/1-1	57-6111	TRANSFORMADOR	12,38	1	12,38
04-20232775132733/1-1- 04-20232775132733/1-2	V2396-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,10	8	24,80
04-20232772906688/1-1- 04-20232772906688/1-2	38813	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,53	60	632,00
04-20232774524020/1-1- 04-20232774524020/1-2	V8643-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,25	1	5,25
04-20232772883629/1-2- 04-20232772883629/1-1	V12435	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	9,05	24	217,20
04-20232774955789/1-2- 04-20232774955789/1-1	V6619-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,32	19	234,02
04-20232774292913/1-3- 04-20232774292913/1-1	C4117-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,83	5	34,17
04-20232771559919/1-1- 04-20232771559919/1-2	V1066-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	7,60	1	7,60
04-20232771980353/1-8- 04-20232771980353/1-17	V790056	RELIGADOR	5,58	19	106,08
04-20232771980353/1-1- 04-20232771980353/1-18	V790056	RELIGADOR	11,20	3	33,60
04-20232772050932/1-1- 04-20232772050932/1-7	D15-055	DISJUNTOR	8,92	38	338,83
04-20232772050932/1-1- 04-20232772050932/1-24	D15-055	DISJUNTOR	20,10	7	140,70
04-20232772560040/1-2- 04-20232772560040/1-1	326339	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,65	146	386,90
04-20232772911309/1-2- 04-20232772911309/1-1	57-5797	TRANSFORMADOR	6,85	1	6,85
04-20232771679984/1-1- 04-20232771679984/1-2	57-3151	TRANSFORMADOR	4,85	44	213,40

04-20232769560208/1-2- 04-20232769560208/1-1	323075	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,67	1	0,67
04-20232772130210/1-1- 04-20232772130210/1-2	5714680	TRANSFORMADOR	2,65	4	10,60
04-20232772889939/1-2- 04-20232772889939/1-1	C2276-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	19,15	44	842,60
04-20232774395143/1-2- 04-20232774395143/1-1	B574734	TRANSFORMADOR	10,25	9	92,25
04-20232774395167/1-1- 04-20232774395167/1-2	5725521	TRANSFORMADOR	8,27	15	124,00
04-20232771602600/1-2- 04-20232771602600/1-1	F5070-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,68	173	118,22
04-20232774705043/1-2- 04-20232774705043/1-1	318205	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,33	2	26,67
04-20232775561767/1-2- 04-20232775561767/1-1	UC	ISOLADO	4,03	1	4,03
04-20232771680582/1-2- 04-20232771680582/1-1	V6582-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,45	11	59,95
04-20232772574752/1-2- 04-20232772574752/1-1	C0736-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,58	8	36,67
04-20232774357164/1-2- 04-20232774357164/1-1	570241013	TRANSFORMADOR	3,43	1	3,43
04-20232772897254/1-2- 04-20232772897254/1-1	N0665-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,52	780	1.183,00
04-20232775477717/1-2- 04-20232775477717/1-1	5721129	TRANSFORMADOR	9,45	2	18,90
04-20232775477790/1-2- 04-20232775477790/1-1	B1033-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,58	1	5,58
04-20232769950249/1-2- 04-20232769950249/1-1	311286	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,58	21	75,25
04-20232772403321/1-1- 04-20232772403321/1-9	V1016-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,10	49	396,90
04-20232772404808/1-1- 04-20232772404808/1-3	V1773-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	19,02	52	988,87
04-20232774481105/1-1- 04-20232774481105/1-2	N0657-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,80	111	199,80
04-20232774015147/1-2- 04-20232774015147/1-1	570371028	TRANSFORMADOR	1,20	1	1,20
04-20232775462517/1-1- 04-20232775462517/1-2	N571200	TRANSFORMADOR	2,00	127	254,00
04-20232772144363/1-2- 04-20232772144363/1-1	5722456	TRANSFORMADOR	2,48	131	325,32
04-20232774384247/1-1- 04-20232774384247/1-6	V6620-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,18	69	426,65

04-20232772144176/1-1-04-20232772144176/1-6	C790018	RELIGADOR	13,37	7	93,57
04-20232772144176/1-1-04-20232772144176/1-10	C790018	RELIGADOR	34,65	2	69,30
04-20232772795946/1-2-04-20232772795946/1-1	571816016	TRANSFORMADOR	5,33	1	5,33
04-20232774502258/1-2-04-20232774502258/1-1	C8208-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,62	8	100,93
04-20232771624528/1-2-04-20232771624528/1-1	V6331-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,52	4	10,07
04-20232772846620/1-1-04-20232772846620/1-6	B1755	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,47	50	123,33
04-20232772866576/1-1-04-20232772866576/1-3	B790029	RELIGADOR	0,77	715	548,17
04-20232774014074/1-2-04-20232774014074/1-1	C6872-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	21,50	1	21,50
04-20232769832051/1-1-04-20232769832051/1-3	V790198	RELIGADOR	0,65	304	197,60
04-20232769832051/1-1-04-20232769832051/1-20	V790198	RELIGADOR	3,55	26	92,30
04-20232769837979/1-1-04-20232769837979/1-3	V790511	RELIGADOR	0,97	230	222,33
04-20232774206926/1-2-04-20232774206926/1-1	C3610-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,95	31	184,45
04-20232772138314/1-1-04-20232772138314/1-2	V3172-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	10,52	31	326,02
04-20232772846318/1-2-04-20232772846318/1-1	V7149-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,07	1	5,07
04-20232774295921/1-3-04-20232774295921/1-2	C12358-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,55	59	268,45
04-20232771922369/1-1-04-20232771922369/1-13	C790138	RELIGADOR	6,38	75	478,75
04-20232771922369/1-1-04-20232771922369/1-7	C790138	RELIGADOR	1,32	120	158,00
04-20232772250093/1-2-04-20232772250093/1-1	57-4564	TRANSFORMADOR	4,30	1	4,30
04-20232769546164/1-2-04-20232769546164/1-1	ITJ-21	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,08	1	4,08
04-20232772824770/1-2-04-20232772824770/1-1	V11521-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,40	2	22,80
04-20232772846629/1-2-04-20232772846629/1-1	V10379-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,28	1	8,28
04-20232774415259/1-1-04-20232774415259/1-4	574347001	TRANSFORMADOR	2,92	61	177,92

04-20232775095279/1-1- 04-20232775095279/1-4	C790273	RELIGADOR	2,38	149	355,12
04-20232775139099/1-1- 04-20232775139099/1-3	C0768-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,03	14	14,47
04-20232774065951/1-3- 04-20232774065951/1-2	URP-113	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,42	1	1,42
04-20232769802394/1-1- 04-20232769802394/1-2	RP0543A	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	12,28	3	36,85
04-20232774463968/1-2- 04-20232774463968/1-1	36824	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,88	162	1.925,10
04-20232774466068/1-1- 04-20232774466068/1-2	V6028-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,57	7	17,97
04-20232775144643/1-1- 04-20232775144643/1-2	V4175-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,73	3	5,20
04-20232772066016/1-1- 04-20232772066016/1-2	O-0104	TRANSFORMADOR	4,23	20	84,67
04-20232772140281/1-1- 04-20232772140281/1-2	57-8173	TRANSFORMADOR	3,00	40	120,00
04-20232775462200/1-3- 04-20232775462200/1-2	C3176-5	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,82	1	5,82
04-20232772586817/1-2- 04-20232772586817/1-1	C8974-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	13,20	2	26,40
04-20232774296533/1-2- 04-20232774296533/1-1	V9459-0	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	16,45	6	98,70
04-20232774346233/1-2- 04-20232774346233/1-1	R-0178	TRANSFORMADOR	22,58	1	22,58
04-20232774427909/1-1- 04-20232774427909/1-2	V4601-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,52	40	180,67
04-20232769578583/1-2- 04-20232769578583/1-1	V5986-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,30	25	32,50
04-20232774290475/1-2- 04-20232774290475/1-1	N0242-8	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,33	1	3,33
04-20232775168796/1-2- 04-20232775168796/1-4	57-5314	TRANSFORMADOR	9,50	2	19,00
04-20232775185142/1-1- 04-20232775185142/1-2	B1265	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,52	286	1.577,77
04-20232775185142/1-1- 04-20232775462262/1-2	B1265	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,87	31	181,87
04-20232775159478/1-2- 04-20232775159478/1-1	B790518	RELIGADOR	0,55	2304	1.267,20
04-20232769859613/1-2- 04-20232769859613/1-1	313251	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	5,13	31	159,13
04-20232775110669/1-2- 04-20232775110669/1-1	N3171-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,28	1	1,28

04-20232775412369/1-1- 04-20232775412369/1-2	X403973998	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,17	1	2,17
04-20232774311742/1-1- 04-20232774311742/1-2	V4934-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,35	1	8,35
04-20232769912112/1-3- 04-20232769912112/1-2	C7569-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,63	1	2,63
04-20232775113190/1-1- 04-20232775113190/1-2	N2960-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,40	82	278,80
04-20232774461292/1-1- 04-20232774461292/1-2	V8214-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	11,75	1	11,75
04-20232773952524/1-2- 04-20232773952524/1-1	C2507-2	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	18,25	7	127,75
04-20232774699725/1-1- 04-20232774699725/1-2	V9849-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,88	1	6,88
04-20232775116911/1-2- 04-20232775116911/1-1	C0679-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,12	12	25,40
04-20232774068177/1-7- 04-20232774068177/1-8	B790506	RELIGADOR	0,35	265	92,75
04-20232774711819/1-2- 04-20232774711819/1-1	312780	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,75	25	168,75
04-20232772549957/1-1- 04-20232772549957/1-2	X402616180	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	6,05	4	24,20
04-20232775116169/1-3- 04-20232775116169/1-6	C790028	RELIGADOR	0,77	38	29,13
04-20232771327946/1-2- 04-20232845893013/1- 337	N572132	TRANSFORMADOR	603,67	1	603,67
04-20232774345694/1-2- 04-20232774345694/1-1	5714928	TRANSFORMADOR	7,40	5	37,00
04-20232771639431/1-2- 04-20232771639431/1-1	ITJ-288	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,38	4	17,53
04-20232775422703/1-1- 04-20232775422703/1-2	574843001	TRANSFORMADOR	5,78	1	5,78
04-20232772132823/1-1- 04-20232772132823/1-2	570117015	TRANSFORMADOR	3,58	3	10,75
04-20232770304416/1-2- 04-20232770304416/1-1	5716407	TRANSFORMADOR	8,87	2	17,73
04-20232771891728/1-5- 04-20232771891728/1-12	D45-007	DISJUNTOR	0,82	668	545,53
04-20232772073914/1-3- 04-20232772073914/1-4	C579197	TRANSFORMADOR	5,80	7	40,60
04-20232774398637/1-1- 04-20232774398637/1-2	C1489-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	20,58	1	20,58
04-20232774448575/1-2- 04-20232774448575/1-1	V577008	TRANSFORMADOR	9,37	1	9,37

04-20232774463184/1-1- 04-20232774463184/1-3	C3643-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,17	59	245,83
04-20232772142999/1-6- 04-20232772142999/1-22	2JQM	DISJUNTOR	0,08	4871	405,92
04-20232772843627/1-2- 04-20232772843627/1-1	V4079-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	4,85	1	4,85
04-20232775022093/1-2- 04-20232775022093/1-1	V5710143	TRANSFORMADOR	10,73	1	10,73
04-20232771038845/1-2- 04-20232771038845/1-1	V10119-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,80	8	14,40
04-20232773929654/1-2- 04-20232773929654/1-1	RS-0028	TRANSFORMADOR	5,68	1	5,68
04-20232775480386/1-2- 04-20232775480386/1-1	574306	TRANSFORMADOR	6,78	44	298,47
04-20232774390708/1-2- 04-20232774390708/1-1	570208006	TRANSFORMADOR	6,65	2	13,30
04-20232772142413/1-2- 04-20232772142413/1-1	57-3303	TRANSFORMADOR	5,55	58	321,90
04-20232772536464/1-11- 04-20232772536464/1-15	V5706-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	0,87	14	12,13
04-20232775111463/1-1- 04-20232775111463/1-2	V1097-6	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,67	59	924,33
04-20232772077749/1-1- 04-20232772077749/1-2	5718766	TRANSFORMADOR	30,32	1	30,32
04-20232771541275/1-2- 04-20232771541275/1-1	V0618-9	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	1,78	1	1,78
04-20232774451635/1-2- 04-20232774451635/1-29	B790280	RELIGADOR	8,65	63	544,95
04-20232774451635/1-2- 04-20232774451635/1-18	B790280	RELIGADOR	5,70	19	108,30
04-20232772810238/1-2- 04-20232772810238/1-1	V8996-3	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	8,22	4	32,87
04-20232774571448/1-1- 04-20232774571448/1-2	V11461-1	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	15,05	1	15,05
04-20232774571637/1-1- 04-20232774571637/1-2	N4250-7	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	2,95	2	5,90
04-20232772060192/1-8- 04-20232772060192/1-20	C790031	RELIGADOR	13,82	2	27,63
04-20232772063596/1-1- 04-20232772063596/1-2	V7038-4	CHAVE FUSÍVEL/RELIGADORA	3,52	11	38,68
04-20232775194650/1-0- 04-20232775194650/1-0	UC	ISOLADO	9,40	1	9,40
04-20232769590827/1-0- 04-20232769590827/1-0	UC	ISOLADO	4,38	1	4,38

04-20232769941108/1-0- 04-20232769941108/1-0	UC	ISOLADO	7,52	1	7,52
04-20232769956205/1-0- 04-20232769956205/1-0	UC	ISOLADO	28,63	1	28,63
04-20232771974212/1-0- 04-20232771974212/1-0	UC	ISOLADO	24,80	1	24,80
04-20232772064977/1-0- 04-20232772064977/1-0	UC	ISOLADO	20,18	1	20,18
04-20232773999863/1-0- 04-20232773999863/1-0	UC	ISOLADO	4,70	1	4,70
04-20232775436281/1-0- 04-20232775436281/1-0	UC	ISOLADO	1,02	1	1,02
04-20232769544568/1-0- 04-20232769544568/1-0	UC	ISOLADO	1,82	1	1,82
04-20232769569654/1-0- 04-20232769569654/1-0	UC	ISOLADO	14,72	1	14,72
04-20232769578631/1-0- 04-20232769578631/1-0	UC	ISOLADO	0,92	1	0,92
04-20232769578739/1-0- 04-20232769578739/1-0	UC	ISOLADO	4,48	1	4,48
04-20232769580498/1-0- 04-20232769580498/1-0	UC	ISOLADO	5,10	1	5,10
04-20232769590819/1-0- 04-20232769590819/1-0	UC	ISOLADO	3,32	1	3,32
04-20232769601576/1-0- 04-20232769601576/1-0	UC	ISOLADO	3,48	1	3,48
04-20232769799702/1-0- 04-20232769799702/1-0	UC	ISOLADO	2,23	1	2,23
04-20232769802261/1-0- 04-20232769802261/1-0	UC	ISOLADO	2,92	1	2,92
04-20232769803520/1-0- 04-20232769803520/1-0	UC	ISOLADO	5,03	1	5,03
04-20232769803671/1-0- 04-20232769803671/1-0	UC	ISOLADO	1,57	1	1,57
04-20232769805210/1-0- 04-20232769805210/1-0	UC	ISOLADO	16,60	1	16,60
04-20232769838871/1-0- 04-20232769838871/1-0	UC	ISOLADO	3,88	1	3,88
04-20232769856815/1-0- 04-20232769856815/1-0	UC	ISOLADO	6,82	1	6,82
04-20232769856831/1-0- 04-20232769856831/1-0	UC	ISOLADO	0,97	1	0,97
04-20232769857947/1-0- 04-20232769857947/1-0	UC	ISOLADO	2,65	1	2,65

04-20232769859985/1-0- 04-20232769859985/1-0	UC	ISOLADO	6,23	1	6,23
04-20232769903494/1-0- 04-20232769903494/1-0	UC	ISOLADO	5,02	1	5,02
04-20232769921394/1-0- 04-20232769921394/1-0	UC	ISOLADO	1,93	1	1,93
04-20232769938344/1-0- 04-20232769938344/1-0	UC	ISOLADO	1,00	1	1,00
04-20232769948760/1-0- 04-20232769948760/1-0	UC	ISOLADO	5,80	1	5,80
04-20232769957628/1-0- 04-20232769957628/1-0	UC	ISOLADO	1,37	1	1,37
04-20232769958728/1-0- 04-20232769958728/1-0	UC	ISOLADO	1,03	1	1,03
04-20232770447068/1-0- 04-20232770447068/1-0	UC	ISOLADO	13,20	1	13,20
04-20232770484421/1-0- 04-20232770484421/1-0	UC	ISOLADO	5,33	1	5,33
04-20232770507253/1-0- 04-20232770507253/1-0	UC	ISOLADO	0,63	1	0,63
04-20232771325991/1-0- 04-20232771325991/1-0	UC	ISOLADO	2,85	1	2,85
04-20232771327196/1-0- 04-20232771327196/1-0	UC	ISOLADO	1,93	1	1,93
04-20232771328063/1-0- 04-20232771328063/1-0	UC	ISOLADO	13,52	1	13,52
04-20232771551765/1-0- 04-20232771551765/1-0	UC	ISOLADO	3,57	1	3,57
04-20232771582649/1-0- 04-20232771582649/1-0	UC	ISOLADO	8,33	1	8,33
04-20232771600313/1-0- 04-20232771600313/1-0	UC	ISOLADO	1,95	1	1,95
04-20232771602548/1-0- 04-20232771602548/1-0	UC	ISOLADO	2,55	1	2,55
04-20232771611106/1-0- 04-20232771611106/1-0	UC	ISOLADO	3,92	1	3,92
04-20232771611166/1-0- 04-20232771611166/1-0	UC	ISOLADO	6,43	1	6,43
04-20232771614835/1-0- 04-20232771614835/1-0	UC	ISOLADO	0,67	1	0,67
04-20232771615181/1-0- 04-20232771615181/1-0	UC	ISOLADO	2,32	1	2,32
04-20232771618991/1-0- 04-20232771618991/1-0	UC	ISOLADO	3,90	1	3,90

04-20232771624142/1-0- 04-20232771624142/1-0	UC	ISOLADO	1,45	1	1,45
04-20232771624598/1-0- 04-20232771624598/1-0	UC	ISOLADO	2,87	1	2,87
04-20232771624632/1-0- 04-20232771624632/1-0	UC	ISOLADO	1,12	1	1,12
04-20232771626388/1-0- 04-20232771626388/1-0	UC	ISOLADO	1,82	1	1,82
04-20232771626385/1-0- 04-20232771626385/1-0	UC	ISOLADO	11,78	1	11,78
04-20232771629234/1-0- 04-20232771629234/1-0	UC	ISOLADO	3,27	1	3,27
04-20232771650867/1-0- 04-20232771650867/1-0	UC	ISOLADO	6,95	1	6,95
04-20232771681790/1-0- 04-20232771681790/1-0	UC	ISOLADO	13,83	1	13,83
04-20232771874501/1-0- 04-20232771874501/1-0	UC	ISOLADO	1,45	1	1,45
04-20232771906822/1-0- 04-20232771906822/1-0	UC	ISOLADO	1,57	1	1,57
04-20232771907411/1-0- 04-20232771907411/1-0	UC	ISOLADO	3,53	1	3,53
04-20232771917084/1-0- 04-20232771917084/1-0	UC	ISOLADO	2,50	1	2,50
04-20232771919142/1-0- 04-20232771919142/1-0	UC	ISOLADO	3,27	1	3,27
04-20232771974836/1-0- 04-20232771974836/1-0	UC	ISOLADO	1,17	1	1,17
04-20232771987004/1-0- 04-20232771987004/1-0	UC	ISOLADO	1,95	1	1,95
04-20232772049385/1-0- 04-20232772049385/1-0	UC	ISOLADO	15,73	1	15,73
04-20232772054483/1-0- 04-20232772054483/1-0	UC	ISOLADO	4,20	1	4,20
04-20232772062949/1-0- 04-20232772062949/1-0	UC	ISOLADO	11,45	1	11,45
04-20232772071158/1-0- 04-20232772071158/1-0	UC	ISOLADO	1,23	1	1,23
04-20232772071445/1-0- 04-20232772071445/1-0	UC	ISOLADO	6,12	1	6,12
04-20232772096932/1-0- 04-20232772096932/1-0	UC	ISOLADO	22,68	1	22,68
04-20232772102465/1-0- 04-20232772102465/1-0	UC	ISOLADO	3,02	1	3,02

04-20232772136952/1-0- 04-20232772136952/1-0	UC	ISOLADO	4,00	1	4,00
04-20232772137587/1-0- 04-20232772137587/1-0	UC	ISOLADO	11,65	1	11,65
04-20232772185617/1-0- 04-20232772185617/1-0	UC	ISOLADO	15,30	1	15,30
04-20232772187918/1-0- 04-20232772187918/1-0	UC	ISOLADO	6,50	1	6,50
04-20232772188206/1-0- 04-20232772188206/1-0	UC	ISOLADO	13,62	1	13,62
04-20232772199166/1-0- 04-20232772199166/1-0	UC	ISOLADO	1,15	1	1,15
04-20232772246313/1-0- 04-20232772246313/1-0	UC	ISOLADO	8,85	1	8,85
04-20232772246859/1-0- 04-20232772246859/1-0	UC	ISOLADO	2,75	1	2,75
04-20232772250585/1-0- 04-20232772250585/1-0	UC	ISOLADO	14,07	1	14,07
04-20232772527427/1-0- 04-20232772527427/1-0	UC	ISOLADO	3,62	1	3,62
04-20232772574226/1-0- 04-20232772574226/1-0	UC	ISOLADO	4,82	1	4,82
04-20232772871872/1-0- 04-20232772871872/1-0	UC	ISOLADO	5,97	1	5,97
04-20232772899413/1-0- 04-20232772899413/1-0	UC	ISOLADO	4,10	1	4,10
04-20232772910148/1-0- 04-20232772910148/1-0	UC	ISOLADO	2,22	1	2,22
04-20232773589902/1-0- 04-20232773589902/1-0	UC	ISOLADO	2,63	1	2,63
04-20232773928813/1-0- 04-20232773928813/1-0	UC	ISOLADO	3,80	1	3,80
04-20232773985619/1-0- 04-20232773985619/1-0	UC	ISOLADO	6,78	1	6,78
04-20232773991527/1-0- 04-20232773991527/1-0	UC	ISOLADO	7,87	1	7,87
04-20232773999539/1-0- 04-20232773999539/1-0	UC	ISOLADO	7,20	1	7,20
04-20232774014325/1-0- 04-20232774014325/1-0	UC	ISOLADO	27,23	1	27,23
04-20232774014443/1-0- 04-20232774014443/1-0	UC	ISOLADO	7,22	1	7,22
04-20232774019104/1-0- 04-20232774019104/1-0	UC	ISOLADO	4,18	1	4,18

04-20232774024960/1-0- 04-20232774024960/1-0	UC	ISOLADO	4,80	1	4,80
04-20232774026601/1-0- 04-20232774026601/1-0	UC	ISOLADO	3,28	1	3,28
04-20232774026808/1-0- 04-20232774026808/1-0	UC	ISOLADO	7,78	1	7,78
04-20232774031640/1-0- 04-20232774031640/1-0	UC	ISOLADO	5,88	1	5,88
04-20232774045894/1-0- 04-20232774045894/1-0	UC	ISOLADO	4,57	1	4,57
04-20232774063244/1-0- 04-20232774063244/1-0	UC	ISOLADO	3,62	1	3,62
04-20232774068118/1-0- 04-20232774068118/1-0	UC	ISOLADO	2,55	1	2,55
04-20232774073980/1-0- 04-20232774073980/1-0	UC	ISOLADO	6,82	1	6,82
04-20232774095249/1-0- 04-20232774095249/1-0	UC	ISOLADO	2,42	1	2,42
04-20232774286922/1-0- 04-20232774286922/1-0	UC	ISOLADO	14,62	1	14,62
04-20232774290520/1-0- 04-20232774290520/1-0	UC	ISOLADO	4,37	1	4,37
04-20232774293175/1-0- 04-20232774293175/1-0	UC	ISOLADO	2,68	1	2,68
04-20232774299064/1-0- 04-20232774299064/1-0	UC	ISOLADO	2,47	1	2,47
04-20232774316120/1-0- 04-20232774316120/1-0	UC	ISOLADO	4,47	1	4,47
04-20232774321098/1-0- 04-20232774321098/1-0	UC	ISOLADO	9,60	1	9,60
04-20232774323941/1-0- 04-20232774323941/1-0	UC	ISOLADO	2,07	1	2,07
04-20232774326850/1-0- 04-20232774326850/1-0	UC	ISOLADO	3,97	1	3,97
04-20232774331614/1-0- 04-20232774331614/1-0	UC	ISOLADO	2,32	1	2,32
04-20232774345578/1-0- 04-20232774345578/1-0	UC	ISOLADO	2,28	1	2,28
04-20232774351960/1-0- 04-20232774351960/1-0	UC	ISOLADO	2,93	1	2,93
04-20232774357607/1-0- 04-20232774357607/1-0	UC	ISOLADO	1,23	1	1,23
04-20232774360126/1-0- 04-20232774360126/1-0	UC	ISOLADO	5,60	1	5,60

04-20232774360130/1-0- 04-20232774360130/1-0	UC	ISOLADO	2,58	1	2,58
04-20232774380594/1-0- 04-20232774380594/1-0	UC	ISOLADO	2,90	1	2,90
04-20232774364902/1-0- 04-20232774364902/1-0	UC	ISOLADO	3,67	1	3,67
04-20232774389580/1-0- 04-20232774389580/1-0	UC	ISOLADO	14,52	1	14,52
04-20232774389713/1-0- 04-20232774389713/1-0	UC	ISOLADO	2,02	1	2,02
04-20232774390601/1-0- 04-20232774390601/1-0	UC	ISOLADO	4,12	1	4,12
04-20232774417464/1-0- 04-20232774417464/1-0	UC	ISOLADO	2,07	1	2,07
04-20232774418349/1-0- 04-20232774418349/1-0	UC	ISOLADO	1,20	1	1,20
04-20232774420247/1-0- 04-20232774420247/1-0	UC	ISOLADO	6,15	1	6,15
04-20232774422776/1-0- 04-20232774422776/1-0	UC	ISOLADO	1,93	1	1,93
04-20232774426162/1-0- 04-20232774426162/1-0	UC	ISOLADO	1,95	1	1,95
04-20232774425941/1-0- 04-20232774425941/1-0	UC	ISOLADO	1,87	1	1,87
04-20232774428874/1-0- 04-20232774428874/1-0	UC	ISOLADO	7,58	1	7,58
04-20232774429354/1-0- 04-20232774429354/1-0	UC	ISOLADO	2,82	1	2,82
04-20232774430251/1-0- 04-20232774430251/1-0	UC	ISOLADO	1,77	1	1,77
04-20232774459742/1-0- 04-20232774459742/1-0	UC	ISOLADO	8,97	1	8,97
04-20232774463140/1-0- 04-20232774463140/1-0	UC	ISOLADO	1,10	1	1,10
04-20232774480063/1-0- 04-20232774480063/1-0	UC	ISOLADO	3,10	1	3,10
04-20232774482430/1-0- 04-20232774482430/1-0	UC	ISOLADO	13,47	1	13,47
04-20232774488382/1-0- 04-20232774488382/1-0	UC	ISOLADO	10,07	1	10,07
04-20232774494402/1-0- 04-20232774494402/1-0	UC	ISOLADO	12,43	1	12,43
04-20232774503287/1-0- 04-20232774503287/1-0	UC	ISOLADO	3,35	1	3,35

04-20232774551010/1-0- 04-20232774551010/1-0	UC	ISOLADO	2,83	1	2,83
04-20232774568758/1-0- 04-20232774568758/1-0	UC	ISOLADO	7,90	1	7,90
04-20232775061941/1-0- 04-20232775061941/1-0	UC	ISOLADO	14,33	1	14,33
04-20232775064598/1-0- 04-20232775064598/1-0	UC	ISOLADO	1,75	1	1,75
04-20232775065527/1-0- 04-20232775065527/1-0	UC	ISOLADO	2,55	1	2,55
04-20232775067785/1-0- 04-20232775067785/1-0	UC	ISOLADO	1,48	1	1,48
04-20232775070682/1-0- 04-20232775070682/1-0	UC	ISOLADO	8,97	1	8,97
04-20232775071423/1-0- 04-20232775071423/1-0	UC	ISOLADO	1,52	1	1,52
04-20232775073560/1-0- 04-20232775073560/1-0	UC	ISOLADO	1,57	1	1,57
04-20232775096460/1-0- 04-20232775096460/1-0	UC	ISOLADO	1,95	1	1,95
04-20232775098210/1-0- 04-20232775098210/1-0	UC	ISOLADO	4,13	1	4,13
04-20232775099606/1-0- 04-20232775099606/1-0	UC	ISOLADO	1,27	1	1,27
04-20232775101402/1-0- 04-20232775101402/1-0	UC	ISOLADO	6,55	1	6,55
04-20232775101967/1-0- 04-20232775101967/1-0	UC	ISOLADO	8,05	1	8,05
04-20232775103201/1-0- 04-20232775103201/1-0	UC	ISOLADO	2,63	1	2,63
04-20232775108837/1-0- 04-20232775108837/1-0	UC	ISOLADO	3,68	1	3,68
04-20232775108665/1-0- 04-20232775108665/1-0	UC	ISOLADO	2,07	1	2,07
04-20232775110562/1-0- 04-20232775110562/1-0	UC	ISOLADO	4,08	1	4,08
04-20232775119128/1-0- 04-20232775119128/1-0	UC	ISOLADO	7,98	1	7,98
04-20232775121196/1-0- 04-20232775121196/1-0	UC	ISOLADO	9,88	1	9,88
04-20232775128450/1-0- 04-20232775128450/1-0	UC	ISOLADO	13,73	1	13,73
04-20232775130562/1-0- 04-20232775130562/1-0	UC	ISOLADO	1,87	1	1,87

04-20232775136350/1-0- 04-20232775136350/1-0	UC	ISOLADO	6,30	1	6,30
04-20232775136812/1-0- 04-20232775136812/1-0	UC	ISOLADO	0,97	1	0,97
04-20232775138339/1-0- 04-20232775138339/1-0	UC	ISOLADO	5,97	1	5,97
04-20232775140383/1-0- 04-20232775140383/1-0	UC	ISOLADO	3,63	1	3,63
04-20232775140378/1-0- 04-20232775140378/1-0	UC	ISOLADO	2,88	1	2,88
04-20232775142117/1-0- 04-20232775142117/1-0	UC	ISOLADO	1,53	1	1,53
04-20232775153738/1-0- 04-20232775153738/1-0	UC	ISOLADO	4,02	1	4,02
04-20232775154547/1-0- 04-20232775154547/1-0	UC	ISOLADO	1,78	1	1,78
04-20232775159435/1-0- 04-20232775159435/1-0	UC	ISOLADO	7,82	1	7,82
04-20232775159459/1-0- 04-20232775159459/1-0	UC	ISOLADO	2,07	1	2,07
04-20232775169634/1-0- 04-20232775169634/1-0	UC	ISOLADO	2,23	1	2,23
04-20232775187817/1-0- 04-20232775187817/1-0	UC	ISOLADO	2,40	1	2,40
04-20232775190720/1-0- 04-20232775190720/1-0	UC	ISOLADO	2,53	1	2,53
04-20232775190873/1-0- 04-20232775190873/1-0	UC	ISOLADO	2,15	1	2,15
04-20232775198803/1-0- 04-20232775198803/1-0	UC	ISOLADO	2,60	1	2,60
04-20232775396270/1-0- 04-20232775396270/1-0	UC	ISOLADO	2,55	1	2,55
04-20232775406391/1-0- 04-20232775406391/1-0	UC	ISOLADO	2,08	1	2,08
04-20232775402402/1-0- 04-20232775402402/1-0	UC	ISOLADO	2,23	1	2,23
04-20232775406622/1-0- 04-20232775406622/1-0	UC	ISOLADO	3,15	1	3,15
04-20232775410726/1-0- 04-20232775410726/1-0	UC	ISOLADO	3,53	1	3,53
04-20232775412758/1-0- 04-20232775412758/1-0	UC	ISOLADO	1,75	1	1,75
04-20232775413507/1-0- 04-20232775413507/1-0	UC	ISOLADO	1,85	1	1,85

04-20232775416004/1-0- 04-20232775416004/1-0	UC	ISOLADO	7,20	1	7,20
04-20232775416401/1-0- 04-20232775416401/1-0	UC	ISOLADO	1,37	1	1,37
04-20232775423769/1-0- 04-20232775423769/1-0	UC	ISOLADO	1,48	1	1,48
04-20232775424444/1-0- 04-20232775424444/1-0	UC	ISOLADO	1,33	1	1,33
04-20232775424637/1-0- 04-20232775424637/1-0	UC	ISOLADO	1,17	1	1,17
04-20232775426951/1-0- 04-20232775426951/1-0	UC	ISOLADO	29,37	1	29,37
04-20232775427061/1-0- 04-20232775427061/1-0	UC	ISOLADO	4,03	1	4,03
04-20232775429216/1-0- 04-20232775429216/1-0	UC	ISOLADO	1,07	1	1,07
04-20232775445496/1-0- 04-20232775445496/1-0	UC	ISOLADO	6,13	1	6,13
04-20232775455779/1-0- 04-20232775455779/1-0	UC	ISOLADO	2,43	1	2,43
04-20232775456831/1-0- 04-20232775456831/1-0	UC	ISOLADO	5,30	1	5,30
04-20232775461233/1-0- 04-20232775461233/1-0	UC	ISOLADO	4,72	1	4,72
04-20232775465887/1-0- 04-20232775465887/1-0	UC	ISOLADO	4,68	1	4,68
04-20232775477940/1-0- 04-20232775477940/1-0	UC	ISOLADO	20,12	1	20,12
04-20232775478600/1-0- 04-20232775478600/1-0	UC	ISOLADO	0,62	1	0,62
04-20232775482698/1-0- 04-20232775482698/1-0	UC	ISOLADO	3,72	1	3,72
04-20232775485204/1-0- 04-20232775485204/1-0	UC	ISOLADO	1,08	1	1,08
04-20232775485207/1-0- 04-20232775485207/1-0	UC	ISOLADO	15,80	1	15,80
04-20232775486779/1-0- 04-20232775486779/1-0	UC	ISOLADO	5,93	1	5,93
04-20232775488434/1-0- 04-20232775488434/1-0	UC	ISOLADO	4,38	1	4,38
04-20232775488537/1-0- 04-20232775488537/1-0	UC	ISOLADO	11,60	1	11,60
04-20232769564933/1-0- 04-20232769564933/1-0	UC	ISOLADO	2,32	1	2,32

04-20232769828702/1-0- 04-20232769828702/1-0	UC	ISOLADO	4,92	1	4,92
04-20232769843968/1-0- 04-20232769843968/1-0	UC	ISOLADO	3,43	1	3,43
04-20232771217739/1-0- 04-20232771217739/1-0	UC	ISOLADO	2,50	1	2,50
04-20232771601480/1-0- 04-20232771601480/1-0	UC	ISOLADO	4,43	1	4,43
04-20232771612544/1-0- 04-20232771612544/1-0	UC	ISOLADO	2,70	1	2,70
04-20232771905153/1-0- 04-20232771905153/1-0	UC	ISOLADO	3,80	1	3,80
04-20232771919905/1-0- 04-20232771919905/1-0	UC	ISOLADO	13,70	1	13,70
04-20232771972578/1-0- 04-20232771972578/1-0	UC	ISOLADO	7,78	1	7,78
04-20232772071853/1-0- 04-20232772071853/1-0	UC	ISOLADO	2,87	1	2,87
04-20232772078898/1-0- 04-20232772078898/1-0	UC	ISOLADO	8,97	1	8,97
04-20232772098099/1-0- 04-20232772098099/1-0	UC	ISOLADO	8,58	1	8,58
04-20232772097484/1-0- 04-20232772097484/1-0	UC	ISOLADO	9,75	1	9,75
04-20232772111293/1-0- 04-20232772111293/1-0	UC	ISOLADO	6,82	1	6,82
04-20232772137808/1-0- 04-20232772137808/1-0	UC	ISOLADO	8,20	1	8,20
04-20232772894271/1-0- 04-20232772894271/1-0	UC	ISOLADO	9,90	1	9,90
04-20232772910937/1-0- 04-20232772910937/1-0	UC	ISOLADO	10,73	1	10,73
04-20232773934750/1-0- 04-20232773934750/1-0	UC	ISOLADO	5,45	1	5,45
04-20232773999670/1-0- 04-20232773999670/1-0	UC	ISOLADO	4,30	1	4,30
04-20232774015182/1-0- 04-20232774015182/1-0	UC	ISOLADO	2,95	1	2,95
04-20232774079446/1-0- 04-20232774079446/1-0	UC	ISOLADO	3,38	1	3,38
04-20232774316088/1-0- 04-20232774316088/1-0	UC	ISOLADO	6,53	1	6,53
04-20232774387743/1-0- 04-20232774387743/1-0	UC	ISOLADO	1,85	1	1,85

04-20232774388932/1-0- 04-20232774388932/1-0	UC	ISOLADO	1,85	1	1,85
04-20232774433967/1-0- 04-20232774433967/1-0	UC	ISOLADO	5,92	1	5,92
04-20232774434398/1-0- 04-20232774434398/1-0	UC	ISOLADO	1,07	1	1,07
04-20232775112609/1-0- 04-20232775112609/1-0	UC	ISOLADO	7,28	1	7,28
04-20232775115842/1-0- 04-20232775115842/1-0	UC	ISOLADO	2,05	1	2,05
04-20232775163413/1-0- 04-20232775163413/1-0	UC	ISOLADO	4,20	1	4,20
04-20232775166110/1-0- 04-20232775166110/1-0	UC	ISOLADO	2,35	1	2,35
04-20232775193021/1-0- 04-20232775193021/1-0	UC	ISOLADO	2,45	1	2,45
04-20232775191615/1-0- 04-20232775191615/1-0	UC	ISOLADO	10,00	1	10,00
04-20232775199225/1-0- 04-20232775199225/1-0	UC	ISOLADO	3,58	1	3,58
04-20232775408311/1-0- 04-20232775408311/1-0	UC	ISOLADO	1,60	1	1,60
04-20232775423204/1-0- 04-20232775423204/1-0	UC	ISOLADO	4,15	1	4,15
04-20232775429961/1-0- 04-20232775429961/1-0	UC	ISOLADO	2,08	1	2,08
04-20232775455785/1-0- 04-20232775455785/1-0	UC	ISOLADO	31,65	1	31,65
04-20232775475143/1-0- 04-20232775475143/1-0	UC	ISOLADO	2,55	1	2,55
04-20232775480172/1-0- 04-20232775480172/1-0	UC	ISOLADO	1,45	1	1,45
04-20232775482193/1-0- 04-20232775482193/1-0	UC	ISOLADO	2,45	1	2,45
04-20232771271762/1-0- 04-20232771271762/1-0	UC	ISOLADO	15,53	1	15,53
04-20232773953651/1-0- 04-20232773953651/1-0	UC	ISOLADO	11,20	1	11,20
04-20232775073566/1-0- 04-20232775073566/1-0	UC	ISOLADO	10,30	1	10,30
04-20232775186736/1-0- 04-20232775186736/1-0	UC	ISOLADO	2,72	1	2,72
04-20232769543394/1-0- 04-20232769543394/1-0	UC	ISOLADO	6,27	1	6,27

04-20232769543786/1-0- 04-20232769543786/1-0	UC	ISOLADO	10,03	1	10,03
04-20232769547969/1-0- 04-20232769547969/1-0	UC	ISOLADO	12,28	1	12,28
04-20232769559451/1-0- 04-20232769559451/1-0	UC	ISOLADO	8,45	1	8,45
04-20232769564479/1-0- 04-20232769564479/1-0	UC	ISOLADO	10,12	1	10,12
04-20232769571889/1-0- 04-20232769571889/1-0	UC	ISOLADO	6,93	1	6,93
04-20232769578088/1-0- 04-20232769578088/1-0	UC	ISOLADO	1,15	1	1,15
04-20232769581611/1-0- 04-20232769581611/1-0	UC	ISOLADO	7,03	1	7,03
04-20232769811533/1-0- 04-20232769811533/1-0	UC	ISOLADO	3,07	1	3,07
04-20232769843686/1-0- 04-20232769843686/1-0	UC	ISOLADO	10,12	1	10,12
04-20232769950207/1-0- 04-20232769950207/1-0	UC	ISOLADO	1,52	1	1,52
04-20232769956592/1-0- 04-20232769956592/1-0	UC	ISOLADO	3,22	1	3,22
04-20232769958363/1-0- 04-20232769958363/1-0	UC	ISOLADO	19,72	1	19,72
04-20232771173072/1-0- 04-20232771173072/1-0	UC	ISOLADO	7,03	1	7,03
04-20232771197202/1-0- 04-20232771197202/1-0	UC	ISOLADO	1,73	1	1,73
04-20232771561879/1-0- 04-20232771561879/1-0	UC	ISOLADO	7,43	1	7,43
04-20232771562461/1-0- 04-20232771562461/1-0	UC	ISOLADO	3,20	1	3,20
04-20232771591943/1-0- 04-20232771591943/1-0	UC	ISOLADO	1,40	1	1,40
04-20232771597872/1-0- 04-20232771597872/1-0	UC	ISOLADO	16,15	1	16,15
04-20232771601103/1-0- 04-20232771601103/1-0	UC	ISOLADO	3,17	1	3,17
04-20232771602142/1-0- 04-20232771602142/1-0	UC	ISOLADO	2,98	1	2,98
04-20232771648578/1-0- 04-20232771648578/1-0	UC	ISOLADO	8,83	1	8,83
04-20232771656528/1-0- 04-20232771656528/1-0	UC	ISOLADO	3,30	1	3,30

04-20232771905451/1-0- 04-20232771905451/1-0	UC	ISOLADO	2,37	1	2,37
04-20232772004793/1-0- 04-20232772004793/1-0	UC	ISOLADO	14,05	1	14,05
04-20232772071164/1-0- 04-20232772071164/1-0	UC	ISOLADO	1,97	1	1,97
04-20232772073719/1-0- 04-20232772073719/1-0	UC	ISOLADO	1,35	1	1,35
04-20232772080094/1-0- 04-20232772080094/1-0	UC	ISOLADO	3,13	1	3,13
04-20232772140174/1-0- 04-20232772140174/1-0	UC	ISOLADO	6,67	1	6,67
04-20232772308186/1-0- 04-20232772308186/1-0	UC	ISOLADO	1,97	1	1,97
04-20232772388450/1-0- 04-20232772388450/1-0	UC	ISOLADO	12,53	1	12,53
04-20232772510901/1-0- 04-20232772510901/1-0	UC	ISOLADO	6,62	1	6,62
04-20232772536934/1-0- 04-20232772536934/1-0	UC	ISOLADO	6,73	1	6,73
04-20232772898333/1-0- 04-20232772898333/1-0	UC	ISOLADO	10,48	1	10,48
04-20232773655690/1-0- 04-20232773655690/1-0	UC	ISOLADO	11,80	1	11,80
04-20232773940026/1-0- 04-20232773940026/1-0	UC	ISOLADO	2,65	1	2,65
04-20232774014155/1-0- 04-20232774014155/1-0	UC	ISOLADO	2,15	1	2,15
04-20232774296332/1-0- 04-20232774296332/1-0	UC	ISOLADO	12,00	1	12,00
04-20232774314677/1-0- 04-20232774314677/1-0	UC	ISOLADO	4,30	1	4,30
04-20232774318310/1-0- 04-20232774318310/1-0	UC	ISOLADO	1,53	1	1,53
04-20232774398605/1-0- 04-20232774398605/1-0	UC	ISOLADO	0,70	1	0,70
04-20232774408975/1-0- 04-20232774408975/1-0	UC	ISOLADO	6,03	1	6,03
04-20232774454185/1-0- 04-20232774454185/1-0	UC	ISOLADO	10,88	1	10,88
04-20232774484289/1-0- 04-20232774484289/1-0	UC	ISOLADO	16,08	1	16,08
04-20232774632495/1-0- 04-20232774632495/1-0	UC	ISOLADO	2,27	1	2,27

04-20232775071911/1-0- 04-20232775071911/1-0	UC	ISOLADO	6,15	1	6,15
04-20232775095487/1-0- 04-20232775095487/1-0	UC	ISOLADO	7,95	1	7,95
04-20232775117292/1-0- 04-20232775117292/1-0	UC	ISOLADO	38,25	1	38,25
04-20232775117842/1-0- 04-20232775117842/1-0	UC	ISOLADO	2,55	1	2,55
04-20232775129854/1-0- 04-20232775129854/1-0	UC	ISOLADO	13,38	1	13,38
04-20232775130447/1-0- 04-20232775130447/1-0	UC	ISOLADO	5,42	1	5,42
04-20232775196441/1-0- 04-20232775196441/1-0	UC	ISOLADO	2,12	1	2,12
04-20232775399691/1-0- 04-20232775399691/1-0	UC	ISOLADO	4,98	1	4,98
04-20232775415734/1-0- 04-20232775415734/1-0	UC	ISOLADO	5,32	1	5,32
04-20232775474178/1-0- 04-20232775474178/1-0	UC	ISOLADO	28,63	1	28,63
04-20232775480765/1-0- 04-20232775480765/1-0	UC	ISOLADO	4,48	1	4,48
04-20232775482547/1-0- 04-20232775482547/1-0	UC	ISOLADO	6,53	1	6,53
04-20232769556978/1-0- 04-20232769556978/1-0	UC	ISOLADO	1,02	1	1,02
04-20232769560080/1-0- 04-20232769560080/1-0	UC	ISOLADO	2,50	1	2,50
04-20232769559697/1-0- 04-20232769559697/1-0	UC	ISOLADO	1,52	1	1,52
04-20232769560087/1-0- 04-20232769560087/1-0	UC	ISOLADO	9,92	1	9,92
04-20232769561247/1-0- 04-20232769561247/1-0	UC	ISOLADO	12,87	1	12,87
04-20232769563932/1-0- 04-20232769563932/1-0	UC	ISOLADO	18,43	1	18,43
04-20232769565928/1-0- 04-20232769565928/1-0	UC	ISOLADO	1,55	1	1,55
04-20232769566615/1-0- 04-20232769566615/1-0	UC	ISOLADO	6,35	1	6,35
04-20232769569782/1-0- 04-20232769569782/1-0	UC	ISOLADO	1,42	1	1,42
04-20232769571964/1-0- 04-20232769571964/1-0	UC	ISOLADO	1,00	1	1,00

04-20232769572687/1-0- 04-20232769572687/1-0	UC	ISOLADO	1,13	1	1,13
04-20232769574546/1-0- 04-20232769574546/1-0	UC	ISOLADO	1,90	1	1,90
04-20232769796674/1-0- 04-20232769796674/1-0	UC	ISOLADO	4,02	1	4,02
04-20232769810525/1-0- 04-20232769810525/1-0	UC	ISOLADO	2,93	1	2,93
04-20232769822367/1-0- 04-20232769822367/1-0	UC	ISOLADO	3,40	1	3,40
04-20232769913827/1-0- 04-20232769913827/1-0	UC	ISOLADO	4,83	1	4,83
04-20232769941948/1-0- 04-20232769941948/1-0	UC	ISOLADO	4,13	1	4,13
04-20232769957552/1-0- 04-20232769957552/1-0	UC	ISOLADO	2,45	1	2,45
04-20232769958372/1-0- 04-20232769958372/1-0	UC	ISOLADO	7,23	1	7,23
04-20232770002229/1-0- 04-20232770002229/1-0	UC	ISOLADO	3,98	1	3,98
04-20232770002580/1-0- 04-20232770002580/1-0	UC	ISOLADO	1,35	1	1,35
04-20232770738385/1-0- 04-20232770738385/1-0	UC	ISOLADO	6,95	1	6,95
04-20232770945238/1-0- 04-20232770945238/1-0	UC	ISOLADO	3,00	1	3,00
04-20232771195650/1-0- 04-20232771195650/1-0	UC	ISOLADO	2,78	1	2,78
04-20232771327799/1-0- 04-20232771327799/1-0	UC	ISOLADO	9,27	1	9,27
04-20232771597313/1-0- 04-20232771597313/1-0	UC	ISOLADO	2,47	1	2,47
04-20232771603092/1-0- 04-20232771603092/1-0	UC	ISOLADO	3,35	1	3,35
04-20232771605570/1-0- 04-20232771605570/1-0	UC	ISOLADO	2,98	1	2,98
04-20232771612756/1-0- 04-20232771612756/1-0	UC	ISOLADO	2,82	1	2,82
04-20232771628374/1-0- 04-20232771628374/1-0	UC	ISOLADO	1,22	1	1,22
04-20232771681996/1-0- 04-20232771681996/1-0	UC	ISOLADO	10,28	1	10,28
04-20232771682362/1-0- 04-20232771682362/1-0	UC	ISOLADO	3,38	1	3,38

04-20232771682494/1-0- 04-20232771682494/1-0	UC	ISOLADO	1,38	1	1,38
04-20232771905193/1-0- 04-20232771905193/1-0	UC	ISOLADO	1,13	1	1,13
04-20232771907518/1-0- 04-20232771907518/1-0	UC	ISOLADO	21,05	1	21,05
04-20232771972581/1-0- 04-20232771972581/1-0	UC	ISOLADO	2,85	1	2,85
04-20232771979376/1-0- 04-20232771979376/1-0	UC	ISOLADO	25,18	1	25,18
04-20232772049394/1-0- 04-20232772049394/1-0	UC	ISOLADO	3,00	1	3,00
04-20232772050874/1-0- 04-20232772050874/1-0	UC	ISOLADO	5,85	1	5,85
04-20232772070361/1-0- 04-20232772070361/1-0	UC	ISOLADO	23,50	1	23,50
04-20232772075516/1-0- 04-20232772075516/1-0	UC	ISOLADO	15,47	1	15,47
04-20232772079684/1-0- 04-20232772079684/1-0	UC	ISOLADO	16,78	1	16,78
04-20232772104189/1-0- 04-20232772104189/1-0	UC	ISOLADO	4,22	1	4,22
04-20232772104120/1-0- 04-20232772104120/1-0	UC	ISOLADO	11,10	1	11,10
04-20232772129888/1-0- 04-20232772129888/1-0	UC	ISOLADO	1,53	1	1,53
04-20232772139390/1-0- 04-20232772139390/1-0	UC	ISOLADO	1,65	1	1,65
04-20232772143779/1-0- 04-20232772143779/1-0	UC	ISOLADO	5,97	1	5,97
04-20232772167215/1-0- 04-20232772167215/1-0	UC	ISOLADO	18,30	1	18,30
04-20232772188100/1-0- 04-20232772188100/1-0	UC	ISOLADO	13,28	1	13,28
04-20232772188362/1-0- 04-20232772188362/1-0	UC	ISOLADO	12,92	1	12,92
04-20232772189302/1-0- 04-20232772189302/1-0	UC	ISOLADO	10,97	1	10,97
04-20232772431896/1-0- 04-20232772431896/1-0	UC	ISOLADO	9,22	1	9,22
04-20232772551067/1-0- 04-20232772551067/1-0	UC	ISOLADO	4,18	1	4,18
04-20232772902255/1-0- 04-20232772902255/1-0	UC	ISOLADO	10,05	1	10,05

04-20232772924941/1-0- 04-20232772924941/1-0	UC	ISOLADO	1,95	1	1,95
04-20232773200208/1-0- 04-20232773200208/1-0	UC	ISOLADO	2,38	1	2,38
04-20232773952730/1-0- 04-20232773952730/1-0	UC	ISOLADO	3,88	1	3,88
04-20232773959268/1-0- 04-20232773959268/1-0	UC	ISOLADO	3,70	1	3,70
04-20232773961079/1-0- 04-20232773961079/1-0	UC	ISOLADO	2,07	1	2,07
04-20232773991497/1-0- 04-20232773991497/1-0	UC	ISOLADO	5,73	1	5,73
04-20232773997670/1-0- 04-20232773997670/1-0	UC	ISOLADO	4,72	1	4,72
04-20232773997639/1-0- 04-20232773997639/1-0	UC	ISOLADO	7,13	1	7,13
04-20232773999536/1-0- 04-20232773999536/1-0	UC	ISOLADO	16,00	1	16,00
04-20232774021886/1-0- 04-20232774021886/1-0	UC	ISOLADO	4,50	1	4,50
04-20232774027441/1-0- 04-20232774027441/1-0	UC	ISOLADO	6,42	1	6,42
04-20232774043851/1-0- 04-20232774043851/1-0	UC	ISOLADO	4,05	1	4,05
04-20232774063443/1-0- 04-20232774063443/1-0	UC	ISOLADO	3,53	1	3,53
04-20232774067643/1-0- 04-20232774067643/1-0	UC	ISOLADO	7,00	1	7,00
04-20232774074991/1-0- 04-20232774074991/1-0	UC	ISOLADO	3,70	1	3,70
04-20232774080886/1-0- 04-20232774080886/1-0	UC	ISOLADO	4,62	1	4,62
04-20232774086021/1-0- 04-20232774086021/1-0	UC	ISOLADO	3,35	1	3,35
04-20232774091132/1-0- 04-20232774091132/1-0	UC	ISOLADO	25,87	1	25,87
04-20232774288942/1-0- 04-20232774288942/1-0	UC	ISOLADO	13,78	1	13,78
04-20232774329126/1-0- 04-20232774329126/1-0	UC	ISOLADO	3,55	1	3,55
04-20232774349113/1-0- 04-20232774349113/1-0	UC	ISOLADO	1,32	1	1,32
04-20232774352932/1-0- 04-20232774352932/1-0	UC	ISOLADO	3,30	1	3,30

04-20232774363726/1-0- 04-20232774363726/1-0	UC	ISOLADO	2,52	1	2,52
04-20232774399357/1-0- 04-20232774399357/1-0	UC	ISOLADO	1,60	1	1,60
04-20232774399360/1-0- 04-20232774399360/1-0	UC	ISOLADO	3,03	1	3,03
04-20232774404614/1-0- 04-20232774404614/1-0	UC	ISOLADO	2,77	1	2,77
04-20232774407988/1-0- 04-20232774407988/1-0	UC	ISOLADO	1,73	1	1,73
04-20232774421215/1-0- 04-20232774421215/1-0	UC	ISOLADO	4,13	1	4,13
04-20232774421686/1-0- 04-20232774421686/1-0	UC	ISOLADO	3,18	1	3,18
04-20232774423462/1-0- 04-20232774423462/1-0	UC	ISOLADO	4,78	1	4,78
04-20232774425512/1-0- 04-20232774425512/1-0	UC	ISOLADO	1,43	1	1,43
04-20232774459736/1-0- 04-20232774459736/1-0	UC	ISOLADO	3,40	1	3,40
04-20232774461428/1-0- 04-20232774461428/1-0	UC	ISOLADO	4,40	1	4,40
04-20232774494391/1-0- 04-20232774494391/1-0	UC	ISOLADO	2,10	1	2,10
04-20232774513038/1-0- 04-20232774513038/1-0	UC	ISOLADO	3,47	1	3,47
04-20232774564955/1-0- 04-20232774564955/1-0	UC	ISOLADO	1,92	1	1,92
04-20232775066755/1-0- 04-20232775066755/1-0	UC	ISOLADO	2,13	1	2,13
04-20232775071265/1-0- 04-20232775071265/1-0	UC	ISOLADO	8,52	1	8,52
04-20232775092782/1-0- 04-20232775092782/1-0	UC	ISOLADO	5,72	1	5,72
04-20232775094034/1-0- 04-20232775094034/1-0	UC	ISOLADO	3,52	1	3,52
04-20232775098706/1-0- 04-20232775098706/1-0	UC	ISOLADO	2,97	1	2,97
04-20232775100838/1-0- 04-20232775100838/1-0	UC	ISOLADO	3,68	1	3,68
04-20232775101869/1-0- 04-20232775101869/1-0	UC	ISOLADO	2,40	1	2,40
04-20232775109538/1-0- 04-20232775109538/1-0	UC	ISOLADO	7,70	1	7,70

04-20232775110568/1-0- 04-20232775110568/1-0	UC	ISOLADO	1,92	1	1,92
04-20232775112023/1-0- 04-20232775112023/1-0	UC	ISOLADO	2,10	1	2,10
04-20232775115183/1-0- 04-20232775115183/1-0	UC	ISOLADO	3,00	1	3,00
04-20232775117913/1-0- 04-20232775117913/1-0	UC	ISOLADO	6,17	1	6,17
04-20232775120662/1-0- 04-20232775120662/1-0	UC	ISOLADO	1,82	1	1,82
04-20232775121815/1-0- 04-20232775121815/1-0	UC	ISOLADO	2,73	1	2,73
04-20232775124198/1-0- 04-20232775124198/1-0	UC	ISOLADO	4,70	1	4,70
04-20232775124407/1-0- 04-20232775124407/1-0	UC	ISOLADO	6,78	1	6,78
04-20232775133820/1-0- 04-20232775133820/1-0	UC	ISOLADO	6,38	1	6,38
04-20232775132818/1-0- 04-20232775132818/1-0	UC	ISOLADO	5,95	1	5,95
04-20232775137718/1-0- 04-20232775137718/1-0	UC	ISOLADO	4,57	1	4,57
04-20232775141204/1-0- 04-20232775141204/1-0	UC	ISOLADO	4,60	1	4,60
04-20232775144596/1-0- 04-20232775144596/1-0	UC	ISOLADO	2,10	1	2,10
04-20232775153558/1-0- 04-20232775153558/1-0	UC	ISOLADO	5,77	1	5,77
04-20232775163223/1-0- 04-20232775163223/1-0	UC	ISOLADO	5,42	1	5,42
04-20232775187820/1-0- 04-20232775187820/1-0	UC	ISOLADO	4,73	1	4,73
04-20232775393629/1-0- 04-20232775393629/1-0	UC	ISOLADO	7,85	1	7,85
04-20232775394291/1-0- 04-20232775394291/1-0	UC	ISOLADO	1,13	1	1,13
04-20232775398298/1-0- 04-20232775398298/1-0	UC	ISOLADO	8,00	1	8,00
04-20232775407131/1-0- 04-20232775407131/1-0	UC	ISOLADO	3,18	1	3,18
04-20232775413687/1-0- 04-20232775413687/1-0	UC	ISOLADO	1,85	1	1,85
04-20232775414866/1-0- 04-20232775414866/1-0	UC	ISOLADO	3,22	1	3,22

04-20232775417724/1-0- 04-20232775417724/1-0	UC	ISOLADO	3,18	1	3,18
04-20232775418363/1-0- 04-20232775418363/1-0	UC	ISOLADO	5,43	1	5,43
04-20232775429209/1-0- 04-20232775429209/1-0	UC	ISOLADO	1,35	1	1,35
04-20232775435629/1-0- 04-20232775435629/1-0	UC	ISOLADO	1,20	1	1,20
04-20232775436380/1-0- 04-20232775436380/1-0	UC	ISOLADO	1,37	1	1,37
04-20232775441825/1-0- 04-20232775441825/1-0	UC	ISOLADO	1,88	1	1,88
04-20232775450544/1-0- 04-20232775450544/1-0	UC	ISOLADO	1,63	1	1,63
04-20232775456010/1-0- 04-20232775456010/1-0	UC	ISOLADO	3,38	1	3,38
04-20232775457011/1-0- 04-20232775457011/1-0	UC	ISOLADO	2,37	1	2,37
04-20232775475003/1-0- 04-20232775475003/1-0	UC	ISOLADO	1,12	1	1,12
04-20232775482516/1-0- 04-20232775482516/1-0	UC	ISOLADO	1,82	1	1,82
04-20232775487278/1-0- 04-20232775487278/1-0	UC	ISOLADO	2,75	1	2,75
04-20232769956202/1-0- 04-20232769956202/1-0	UC	ISOLADO	14,78	1	14,78
04-20232772028981/1-0- 04-20232772028981/1-0	UC	ISOLADO	5,05	1	5,05
04-20232772912519/1-0- 04-20232772912519/1-0	UC	ISOLADO	12,15	1	12,15
04-20232773983856/1-0- 04-20232773983856/1-0	UC	ISOLADO	6,73	1	6,73
04-20232775467767/1-0- 04-20232775467767/1-0	UC	ISOLADO	9,97	1	9,97
04-20232769559500/1-0- 04-20232769559500/1-0	UC	ISOLADO	2,87	1	2,87
04-20232769807480/1-0- 04-20232769807480/1-0	UC	ISOLADO	2,72	1	2,72
04-20232769856097/1-0- 04-20232769856097/1-0	UC	ISOLADO	22,65	1	22,65
04-20232771682353/1-0- 04-20232771682353/1-0	UC	ISOLADO	27,73	1	27,73
04-20232772053724/1-0- 04-20232772053724/1-0	UC	ISOLADO	17,83	1	17,83

04-20232772054636/1-0- 04-20232772054636/1-0	UC	ISOLADO	3,50	1	3,50
04-20232772067333/1-0- 04-20232772067333/1-0	UC	ISOLADO	10,38	1	10,38
04-20232772910108/1-0- 04-20232772910108/1-0	UC	ISOLADO	7,53	1	7,53
04-20232773952298/1-0- 04-20232773952298/1-0	UC	ISOLADO	0,93	1	0,93
04-20232773971643/1-0- 04-20232773971643/1-0	UC	ISOLADO	8,88	1	8,88
04-20232773991563/1-0- 04-20232773991563/1-0	UC	ISOLADO	7,53	1	7,53
04-20232774019871/1-0- 04-20232774019871/1-0	UC	ISOLADO	5,88	1	5,88
04-20232774026408/1-0- 04-20232774026408/1-0	UC	ISOLADO	2,55	1	2,55
04-20232774038763/1-0- 04-20232774038763/1-0	UC	ISOLADO	5,58	1	5,58
04-20232774091321/1-0- 04-20232774091321/1-0	UC	ISOLADO	4,05	1	4,05
04-20232774347743/1-0- 04-20232774347743/1-0	UC	ISOLADO	4,25	1	4,25
04-20232774425342/1-0- 04-20232774425342/1-0	UC	ISOLADO	3,32	1	3,32
04-20232774441506/1-0- 04-20232774441506/1-0	UC	ISOLADO	1,78	1	1,78
04-20232774520700/1-0- 04-20232774520700/1-0	UC	ISOLADO	12,73	1	12,73
04-20232775071716/1-0- 04-20232775071716/1-0	UC	ISOLADO	4,12	1	4,12
04-20232775095621/1-0- 04-20232775095621/1-0	UC	ISOLADO	12,13	1	12,13
04-20232775144776/1-0- 04-20232775144776/1-0	UC	ISOLADO	9,03	1	9,03
04-20232775169000/1-0- 04-20232775169000/1-0	UC	ISOLADO	11,23	1	11,23
04-20232775446088/1-0- 04-20232775446088/1-0	UC	ISOLADO	1,45	1	1,45
04-20232775448771/1-0- 04-20232775448771/1-0	UC	ISOLADO	4,67	1	4,67
04-20232769546297/1-0- 04-20232769546297/1-0	UC	ISOLADO	3,40	1	3,40
04-20232769561627/1-0- 04-20232769561627/1-0	UC	ISOLADO	4,23	1	4,23

04-20232769561630/1-0- 04-20232769561630/1-0	UC	ISOLADO	1,88	1	1,88
04-20232769566871/1-0- 04-20232769566871/1-0	UC	ISOLADO	3,85	1	3,85
04-20232769801883/1-0- 04-20232769801883/1-0	UC	ISOLADO	2,90	1	2,90
04-20232769811536/1-0- 04-20232769811536/1-0	UC	ISOLADO	2,52	1	2,52
04-20232769851877/1-0- 04-20232769851877/1-0	UC	ISOLADO	6,55	1	6,55
04-20232769865605/1-0- 04-20232769865605/1-0	UC	ISOLADO	4,75	1	4,75
04-20232769939528/1-0- 04-20232769939528/1-0	UC	ISOLADO	1,35	1	1,35
04-20232769941528/1-0- 04-20232769941528/1-0	UC	ISOLADO	8,65	1	8,65
04-20232769953731/1-0- 04-20232769953731/1-0	UC	ISOLADO	1,18	1	1,18
04-20232769959265/1-0- 04-20232769959265/1-0	UC	ISOLADO	4,95	1	4,95
04-20232770004199/1-0- 04-20232770004199/1-0	UC	ISOLADO	3,97	1	3,97
04-20232771060513/1-0- 04-20232771060513/1-0	UC	ISOLADO	1,62	1	1,62
04-20232771216883/1-0- 04-20232771216883/1-0	UC	ISOLADO	2,42	1	2,42
04-20232771585868/1-0- 04-20232771585868/1-0	UC	ISOLADO	4,57	1	4,57
04-20232771602635/1-0- 04-20232771602635/1-0	UC	ISOLADO	1,90	1	1,90
04-20232771617607/1-0- 04-20232771617607/1-0	UC	ISOLADO	8,38	1	8,38
04-20232771639462/1-0- 04-20232771639462/1-0	UC	ISOLADO	1,63	1	1,63
04-20232771649595/1-0- 04-20232771649595/1-0	UC	ISOLADO	3,25	1	3,25
04-20232771656671/1-0- 04-20232771656671/1-0	UC	ISOLADO	13,00	1	13,00
04-20232771660556/1-0- 04-20232771660556/1-0	UC	ISOLADO	3,57	1	3,57
04-20232771664213/1-0- 04-20232771664213/1-0	UC	ISOLADO	3,65	1	3,65
04-20232771680992/1-0- 04-20232771680992/1-0	UC	ISOLADO	3,57	1	3,57

04-20232771972598/1-0- 04-20232771972598/1-0	UC	ISOLADO	13,63	1	13,63
04-20232772031937/1-0- 04-20232772031937/1-0	UC	ISOLADO	1,35	1	1,35
04-20232772038419/1-0- 04-20232772038419/1-0	UC	ISOLADO	5,62	1	5,62
04-20232772060645/1-0- 04-20232772060645/1-0	UC	ISOLADO	15,02	1	15,02
04-20232772087940/1-0- 04-20232772087940/1-0	UC	ISOLADO	9,33	1	9,33
04-20232772098096/1-0- 04-20232772098096/1-0	UC	ISOLADO	10,33	1	10,33
04-20232772105772/1-0- 04-20232772105772/1-0	UC	ISOLADO	14,05	1	14,05
04-20232772137581/1-0- 04-20232772137581/1-0	UC	ISOLADO	15,33	1	15,33
04-20232772209098/1-0- 04-20232772209098/1-0	UC	ISOLADO	1,45	1	1,45
04-20232772331818/1-0- 04-20232772331818/1-0	UC	ISOLADO	3,22	1	3,22
04-20232772549355/1-0- 04-20232772549355/1-0	UC	ISOLADO	5,60	1	5,60
04-20232772879983/1-0- 04-20232772879983/1-0	UC	ISOLADO	1,63	1	1,63
04-20232773895587/1-0- 04-20232773895587/1-0	UC	ISOLADO	1,12	1	1,12
04-20232773949080/1-0- 04-20232773949080/1-0	UC	ISOLADO	4,53	1	4,53
04-20232773952163/1-0- 04-20232773952163/1-0	UC	ISOLADO	6,08	1	6,08
04-20232773959709/1-0- 04-20232773959709/1-0	UC	ISOLADO	10,05	1	10,05
04-20232773987596/1-0- 04-20232773987596/1-0	UC	ISOLADO	6,78	1	6,78
04-20232774064435/1-0- 04-20232774064435/1-0	UC	ISOLADO	6,97	1	6,97
04-20232774069737/1-0- 04-20232774069737/1-0	UC	ISOLADO	5,30	1	5,30
04-20232774074075/1-0- 04-20232774074075/1-0	UC	ISOLADO	2,58	1	2,58
04-20232774081707/1-0- 04-20232774081707/1-0	UC	ISOLADO	2,03	1	2,03
04-20232774083679/1-0- 04-20232774083679/1-0	UC	ISOLADO	3,83	1	3,83

04-20232774291696/1-0- 04-20232774291696/1-0	UC	ISOLADO	2,67	1	2,67
04-20232774292402/1-0- 04-20232774292402/1-0	UC	ISOLADO	1,82	1	1,82
04-20232774299863/1-0- 04-20232774299863/1-0	UC	ISOLADO	4,20	1	4,20
04-20232774315349/1-0- 04-20232774315349/1-0	UC	ISOLADO	4,63	1	4,63
04-20232774315993/1-0- 04-20232774315993/1-0	UC	ISOLADO	16,48	1	16,48
04-20232774318313/1-0- 04-20232774318313/1-0	UC	ISOLADO	3,17	1	3,17
04-20232774323567/1-0- 04-20232774323567/1-0	UC	ISOLADO	2,17	1	2,17
04-20232774332647/1-0- 04-20232774332647/1-0	UC	ISOLADO	2,10	1	2,10
04-20232774352034/1-0- 04-20232774352034/1-0	UC	ISOLADO	4,08	1	4,08
04-20232774352938/1-0- 04-20232774352938/1-0	UC	ISOLADO	7,52	1	7,52
04-20232774408984/1-0- 04-20232774408984/1-0	UC	ISOLADO	6,12	1	6,12
04-20232774443695/1-0- 04-20232774443695/1-0	UC	ISOLADO	7,28	1	7,28
04-20232774470331/1-0- 04-20232774470331/1-0	UC	ISOLADO	15,03	1	15,03
04-20232774486840/1-0- 04-20232774486840/1-0	UC	ISOLADO	3,07	1	3,07
04-20232774603965/1-0- 04-20232774603965/1-0	UC	ISOLADO	7,87	1	7,87
04-20232775071937/1-0- 04-20232775071937/1-0	UC	ISOLADO	2,00	1	2,00
04-20232775093833/1-0- 04-20232775093833/1-0	UC	ISOLADO	1,27	1	1,27
04-20232775101300/1-0- 04-20232775101300/1-0	UC	ISOLADO	4,70	1	4,70
04-20232775103064/1-0- 04-20232775103064/1-0	UC	ISOLADO	0,93	1	0,93
04-20232775102325/1-0- 04-20232775102325/1-0	UC	ISOLADO	3,62	1	3,62
04-20232775107684/1-0- 04-20232775107684/1-0	UC	ISOLADO	2,55	1	2,55
04-20232775108834/1-0- 04-20232775108834/1-0	UC	ISOLADO	1,92	1	1,92

04-20232775111089/1-0- 04-20232775111089/1-0	UC	ISOLADO	5,85	1	5,85
04-20232775117033/1-0- 04-20232775117033/1-0	UC	ISOLADO	2,02	1	2,02
04-20232775121938/1-0- 04-20232775121938/1-0	UC	ISOLADO	1,75	1	1,75
04-20232775124743/1-0- 04-20232775124743/1-0	UC	ISOLADO	2,58	1	2,58
04-20232775129825/1-0- 04-20232775129825/1-0	UC	ISOLADO	3,23	1	3,23
04-20232775130444/1-0- 04-20232775130444/1-0	UC	ISOLADO	1,28	1	1,28
04-20232775153093/1-0- 04-20232775153093/1-0	UC	ISOLADO	3,63	1	3,63
04-20232775182423/1-0- 04-20232775182423/1-0	UC	ISOLADO	4,98	1	4,98
04-20232775192904/1-0- 04-20232775192904/1-0	UC	ISOLADO	1,25	1	1,25
04-20232775401663/1-0- 04-20232775401663/1-0	UC	ISOLADO	1,98	1	1,98
04-20232775412398/1-0- 04-20232775412398/1-0	UC	ISOLADO	2,83	1	2,83
04-20232775412395/1-0- 04-20232775412395/1-0	UC	ISOLADO	1,37	1	1,37
04-20232775412923/1-0- 04-20232775412923/1-0	UC	ISOLADO	1,15	1	1,15
04-20232775416941/1-0- 04-20232775416941/1-0	UC	ISOLADO	3,00	1	3,00
04-20232775425283/1-0- 04-20232775425283/1-0	UC	ISOLADO	1,45	1	1,45
04-20232775428610/1-0- 04-20232775428610/1-0	UC	ISOLADO	4,68	1	4,68
04-20232775431117/1-0- 04-20232775431117/1-0	UC	ISOLADO	1,12	1	1,12
04-20232775434991/1-0- 04-20232775434991/1-0	UC	ISOLADO	0,93	1	0,93
04-20232775443018/1-0- 04-20232775443018/1-0	UC	ISOLADO	7,05	1	7,05
04-20232775453220/1-0- 04-20232775453220/1-0	UC	ISOLADO	1,57	1	1,57
04-20232775457488/1-0- 04-20232775457488/1-0	UC	ISOLADO	4,92	1	4,92
04-20232775459044/1-0- 04-20232775459044/1-0	UC	ISOLADO	1,03	1	1,03

04-20232775476303/1-0- 04-20232775476303/1-0	UC	ISOLADO	4,63	1	4,63
04-20232775060360/1-0- 04-20232775060360/1-0	UC	ISOLADO	12,17	1	12,17
04-20232771598058/1-0- 04-20232771598058/1-0	UC	ISOLADO	3,23	1	3,23
04-20232775159162/1-0- 04-20232775159162/1-0	UC	ISOLADO	2,95	1	2,95
04-20232769574021/1-0- 04-20232769574021/1-0	UC	ISOLADO	0,97	1	0,97
04-20232769833559/1-0- 04-20232769833559/1-0	UC	ISOLADO	3,10	1	3,10
04-20232769583955/1-0- 04-20232769583955/1-0	UC	ISOLADO	0,48	1	0,48
04-20232772030505/1-0- 04-20232772030505/1-0	UC	ISOLADO	33,95	1	33,95
04-20232773991206/1-0- 04-20232773991206/1-0	UC	ISOLADO	16,82	1	16,82
04-20232774357500/1-0- 04-20232774357500/1-0	UC	ISOLADO	9,57	1	9,57
04-20232769807354/1-0- 04-20232769807354/1-0	UC	ISOLADO	2,72	1	2,72
04-20232769851881/1-0- 04-20232769851881/1-0	UC	ISOLADO	5,02	1	5,02
04-20232769558517/1-0- 04-20232769558517/1-0	UC	ISOLADO	1,57	1	1,57
04-20232769563133/1-0- 04-20232769563133/1-0	UC	ISOLADO	2,68	1	2,68
04-20232769563991/1-0- 04-20232769563991/1-0	UC	ISOLADO	1,63	1	1,63
04-20232769565169/1-0- 04-20232769565169/1-0	UC	ISOLADO	8,02	1	8,02
04-20232769569647/1-0- 04-20232769569647/1-0	UC	ISOLADO	1,32	1	1,32
04-20232769570351/1-0- 04-20232769570351/1-0	UC	ISOLADO	1,83	1	1,83
04-20232769570195/1-0- 04-20232769570195/1-0	UC	ISOLADO	2,13	1	2,13
04-20232769588256/1-0- 04-20232769588256/1-0	UC	ISOLADO	4,23	1	4,23
04-20232769800940/1-0- 04-20232769800940/1-0	UC	ISOLADO	1,17	1	1,17
04-20232769805214/1-0- 04-20232769805214/1-0	UC	ISOLADO	3,55	1	3,55

04-20232769818667/1-0- 04-20232769818667/1-0	UC	ISOLADO	3,90	1	3,90
04-20232769847977/1-0- 04-20232769847977/1-0	UC	ISOLADO	3,77	1	3,77
04-20232769921348/1-0- 04-20232769921348/1-0	UC	ISOLADO	4,83	1	4,83
04-20232771186806/1-0- 04-20232771186806/1-0	UC	ISOLADO	4,93	1	4,93
04-20232771193305/1-0- 04-20232771193305/1-0	UC	ISOLADO	3,65	1	3,65
04-20232771195414/1-0- 04-20232771195414/1-0	UC	ISOLADO	1,48	1	1,48
04-20232771208950/1-0- 04-20232771208950/1-0	UC	ISOLADO	13,08	1	13,08
04-20232771252470/1-0- 04-20232771252470/1-0	UC	ISOLADO	3,80	1	3,80
04-20232771597803/1-0- 04-20232771597803/1-0	UC	ISOLADO	1,53	1	1,53
04-20232771600233/1-0- 04-20232771600233/1-0	UC	ISOLADO	8,00	1	8,00
04-20232771600576/1-0- 04-20232771600576/1-0	UC	ISOLADO	1,73	1	1,73
04-20232771601319/1-0- 04-20232771601319/1-0	UC	ISOLADO	10,98	1	10,98
04-20232771610553/1-0- 04-20232771610553/1-0	UC	ISOLADO	5,45	1	5,45
04-20232771610674/1-0- 04-20232771610674/1-0	UC	ISOLADO	3,17	1	3,17
04-20232771611533/1-0- 04-20232771611533/1-0	UC	ISOLADO	1,30	1	1,30
04-20232771611486/1-0- 04-20232771611486/1-0	UC	ISOLADO	5,27	1	5,27
04-20232772120139/1-0- 04-20232772120139/1-0	UC	ISOLADO	2,50	1	2,50
04-20232772122508/1-0- 04-20232772122508/1-0	UC	ISOLADO	15,72	1	15,72
04-20232772188203/1-0- 04-20232772188203/1-0	UC	ISOLADO	3,62	1	3,62
04-20232772873592/1-0- 04-20232772873592/1-0	UC	ISOLADO	5,13	1	5,13
04-20232772911199/1-0- 04-20232772911199/1-0	UC	ISOLADO	1,73	1	1,73
04-20232773752875/1-0- 04-20232773752875/1-0	UC	ISOLADO	1,67	1	1,67

04-20232773981637/1-0- 04-20232773981637/1-0	UC	ISOLADO	1,43	1	1,43
04-20232773982524/1-0- 04-20232773982524/1-0	UC	ISOLADO	3,42	1	3,42
04-20232774000777/1-0- 04-20232774000777/1-0	UC	ISOLADO	8,73	1	8,73
04-20232774004208/1-0- 04-20232774004208/1-0	UC	ISOLADO	2,85	1	2,85
04-20232774015405/1-0- 04-20232774015405/1-0	UC	ISOLADO	1,87	1	1,87
04-20232774031399/1-0- 04-20232774031399/1-0	UC	ISOLADO	2,27	1	2,27
04-20232774046198/1-0- 04-20232774046198/1-0	UC	ISOLADO	3,65	1	3,65
04-20232774062972/1-0- 04-20232774062972/1-0	UC	ISOLADO	2,02	1	2,02
04-20232774090910/1-0- 04-20232774090910/1-0	UC	ISOLADO	3,27	1	3,27
04-20232774093526/1-0- 04-20232774093526/1-0	UC	ISOLADO	3,67	1	3,67
04-20232774298376/1-0- 04-20232774298376/1-0	UC	ISOLADO	4,08	1	4,08
04-20232774426201/1-0- 04-20232774426201/1-0	UC	ISOLADO	7,27	1	7,27
04-20232774428731/1-0- 04-20232774428731/1-0	UC	ISOLADO	4,13	1	4,13
04-20232774450509/1-0- 04-20232774450509/1-0	UC	ISOLADO	6,82	1	6,82
04-20232774483439/1-0- 04-20232774483439/1-0	UC	ISOLADO	5,08	1	5,08
04-20232774486031/1-0- 04-20232774486031/1-0	UC	ISOLADO	2,27	1	2,27
04-20232774519500/1-0- 04-20232774519500/1-0	UC	ISOLADO	1,95	1	1,95
04-20232775071308/1-0- 04-20232775071308/1-0	UC	ISOLADO	1,62	1	1,62
04-20232775073563/1-0- 04-20232775073563/1-0	UC	ISOLADO	1,40	1	1,40
04-20232775099989/1-0- 04-20232775099989/1-0	UC	ISOLADO	2,38	1	2,38
04-20232775107687/1-0- 04-20232775107687/1-0	UC	ISOLADO	1,05	1	1,05
04-20232775110474/1-0- 04-20232775110474/1-0	UC	ISOLADO	3,85	1	3,85

04-20232775136347/1-0- 04-20232775136347/1-0	UC	ISOLADO	4,52	1	4,52
04-20232775136703/1-0- 04-20232775136703/1-0	UC	ISOLADO	5,50	1	5,50
04-20232775185133/1-0- 04-20232775185133/1-0	UC	ISOLADO	3,60	1	3,60
04-20232775190354/1-0- 04-20232775190354/1-0	UC	ISOLADO	2,12	1	2,12
04-20232775192014/1-0- 04-20232775192014/1-0	UC	ISOLADO	1,65	1	1,65
04-20232775194521/1-0- 04-20232775194521/1-0	UC	ISOLADO	3,20	1	3,20
04-20232775199497/1-0- 04-20232775199497/1-0	UC	ISOLADO	2,08	1	2,08
04-20232775396540/1-0- 04-20232775396540/1-0	UC	ISOLADO	1,48	1	1,48
04-20232775399813/1-0- 04-20232775399813/1-0	UC	ISOLADO	8,48	1	8,48
04-20232775401182/1-0- 04-20232775401182/1-0	UC	ISOLADO	1,22	1	1,22
04-20232775417408/1-0- 04-20232775417408/1-0	UC	ISOLADO	1,60	1	1,60
04-20232775457290/1-0- 04-20232775457290/1-0	UC	ISOLADO	5,20	1	5,20
04-20232775474335/1-0- 04-20232775474335/1-0	UC	ISOLADO	4,07	1	4,07
04-20232775483957/1-0- 04-20232775483957/1-0	UC	ISOLADO	1,38	1	1,38
04-20232775486222/1-0- 04-20232775486222/1-0	UC	ISOLADO	1,97	1	1,97
04-20232775486782/1-0- 04-20232775486782/1-0	UC	ISOLADO	3,55	1	3,55
04-20232772896756/1-0- 04-20232772896756/1-0	UC	ISOLADO	1,98	1	1,98
04-20232775406401/1-0- 04-20232775406401/1-0	UC	ISOLADO	1,90	1	1,90
04-20232769856003/1-0- 04-20232769856003/1-0	UC	ISOLADO	6,15	1	6,15
04-20232774407195/1-0- 04-20232774407195/1-0	UC	ISOLADO	8,23	1	8,23
04-20232771978970/1-0- 04-20232771978970/1-0	UC	ISOLADO	24,70	1	24,70
04-20232774424364/1-0- 04-20232774424364/1-0	UC	ISOLADO	1,60	1	1,60

04-20232769542450/1-0- 04-20232769542450/1-0	UC	ISOLADO	2,22	1	2,22
04-20232769543210/1-0- 04-20232769543210/1-0	UC	ISOLADO	10,22	1	10,22
04-20232769543573/1-0- 04-20232769543573/1-0	UC	ISOLADO	11,00	1	11,00
04-20232769546141/1-0- 04-20232769546141/1-0	UC	ISOLADO	0,95	1	0,95
04-20232769547525/1-0- 04-20232769547525/1-0	UC	ISOLADO	8,95	1	8,95
04-20232769557336/1-0- 04-20232769557336/1-0	UC	ISOLADO	2,42	1	2,42
04-20232769558592/1-0- 04-20232769558592/1-0	UC	ISOLADO	3,07	1	3,07
04-20232769562442/1-0- 04-20232769562442/1-0	UC	ISOLADO	16,90	1	16,90
04-20232769565008/1-0- 04-20232769565008/1-0	UC	ISOLADO	1,98	1	1,98
04-20232769566702/1-0- 04-20232769566702/1-0	UC	ISOLADO	1,40	1	1,40
04-20232769588478/1-0- 04-20232769588478/1-0	UC	ISOLADO	2,83	1	2,83
04-20232769796955/1-0- 04-20232769796955/1-0	UC	ISOLADO	4,00	1	4,00
04-20232769796875/1-0- 04-20232769796875/1-0	UC	ISOLADO	2,75	1	2,75
04-20232769799479/1-0- 04-20232769799479/1-0	UC	ISOLADO	14,53	1	14,53
04-20232769803397/1-0- 04-20232769803397/1-0	UC	ISOLADO	4,73	1	4,73
04-20232769839873/1-0- 04-20232769839873/1-0	UC	ISOLADO	5,20	1	5,20
04-20232769851976/1-0- 04-20232769851976/1-0	UC	ISOLADO	15,02	1	15,02
04-20232769859818/1-0- 04-20232769859818/1-0	UC	ISOLADO	11,00	1	11,00
04-20232769940739/1-0- 04-20232769940739/1-0	UC	ISOLADO	4,40	1	4,40
04-20232771332617/1-0- 04-20232771332617/1-0	UC	ISOLADO	2,27	1	2,27
04-20232771604632/1-0- 04-20232771604632/1-0	UC	ISOLADO	2,30	1	2,30
04-20232771610677/1-0- 04-20232771610677/1-0	UC	ISOLADO	4,35	1	4,35

04-20232771648381/1-0- 04-20232771648381/1-0	UC	ISOLADO	0,90	1	0,90
04-20232771649151/1-0- 04-20232771649151/1-0	UC	ISOLADO	12,48	1	12,48
04-20232771671619/1-0- 04-20232771671619/1-0	UC	ISOLADO	1,38	1	1,38
04-20232771883046/1-0- 04-20232771883046/1-0	UC	ISOLADO	6,22	1	6,22
04-20232771907471/1-0- 04-20232771907471/1-0	UC	ISOLADO	5,90	1	5,90
04-20232771968290/1-0- 04-20232771968290/1-0	UC	ISOLADO	1,37	1	1,37
04-20232771983094/1-0- 04-20232771983094/1-0	UC	ISOLADO	1,83	1	1,83
04-20232772105351/1-0- 04-20232772105351/1-0	UC	ISOLADO	14,38	1	14,38
04-20232772147206/1-0- 04-20232772147206/1-0	UC	ISOLADO	5,53	1	5,53
04-20232773928556/1-0- 04-20232773928556/1-0	UC	ISOLADO	63,52	1	63,52
04-20232773950361/1-0- 04-20232773950361/1-0	UC	ISOLADO	5,77	1	5,77
04-20232773952484/1-0- 04-20232773952484/1-0	UC	ISOLADO	4,75	1	4,75
04-20232774039466/1-0- 04-20232774039466/1-0	UC	ISOLADO	3,82	1	3,82
04-20232774305594/1-0- 04-20232774305594/1-0	UC	ISOLADO	2,75	1	2,75
04-20232774315957/1-0- 04-20232774315957/1-0	UC	ISOLADO	0,78	1	0,78
04-20232774418075/1-0- 04-20232774418075/1-0	UC	ISOLADO	2,05	1	2,05
04-20232774419711/1-0- 04-20232774419711/1-0	UC	ISOLADO	1,33	1	1,33
04-20232774696691/1-0- 04-20232774696691/1-0	UC	ISOLADO	2,72	1	2,72
04-20232774705764/1-0- 04-20232774705764/1-0	UC	ISOLADO	10,07	1	10,07
04-20232774955277/1-0- 04-20232774955277/1-0	UC	ISOLADO	3,25	1	3,25
04-20232775096130/1-0- 04-20232775096130/1-0	UC	ISOLADO	5,87	1	5,87
04-20232775099936/1-0- 04-20232775099936/1-0	UC	ISOLADO	1,67	1	1,67

04-20232775100835/1-0- 04-20232775100835/1-0	UC	ISOLADO	3,42	1	3,42
04-20232775137883/1-0- 04-20232775137883/1-0	UC	ISOLADO	2,85	1	2,85
04-20232775163296/1-0- 04-20232775163296/1-0	UC	ISOLADO	1,38	1	1,38
04-20232775219266/1-0- 04-20232775219266/1-0	UC	ISOLADO	10,95	1	10,95
04-20232775418253/1-0- 04-20232775418253/1-0	UC	ISOLADO	4,15	1	4,15
04-20232775420222/1-0- 04-20232775420222/1-0	UC	ISOLADO	2,37	1	2,37
04-20232775438195/1-0- 04-20232775438195/1-0	UC	ISOLADO	3,12	1	3,12
04-20232775460803/1-0- 04-20232775460803/1-0	UC	ISOLADO	7,40	1	7,40
04-20232775480177/1-0- 04-20232775480177/1-0	UC	ISOLADO	3,48	1	3,48
04-20232769558746/1-0- 04-20232769558746/1-0	UC	ISOLADO	1,93	1	1,93
04-20232769798332/1-0- 04-20232769798332/1-0	UC	ISOLADO	6,03	1	6,03
04-20232771624601/1-0- 04-20232771624601/1-0	UC	ISOLADO	11,47	1	11,47
04-20232771639453/1-0- 04-20232771639453/1-0	UC	ISOLADO	3,88	1	3,88
04-20232772138703/1-0- 04-20232772138703/1-0	UC	ISOLADO	1,55	1	1,55
04-20232772377882/1-0- 04-20232772377882/1-0	UC	ISOLADO	2,35	1	2,35
04-20232775115914/1-0- 04-20232775115914/1-0	UC	ISOLADO	1,60	1	1,60
04-20232775193176/1-0- 04-20232775193176/1-0	UC	ISOLADO	2,18	1	2,18
04-20232775437561/1-0- 04-20232775437561/1-0	UC	ISOLADO	17,35	1	17,35
04-20232771604216/1-0- 04-20232771604216/1-0	UC	ISOLADO	7,17	1	7,17
04-20232771682078/1-0- 04-20232771682078/1-0	UC	ISOLADO	1,08	1	1,08
04-20232771948788/1-0- 04-20232771948788/1-0	UC	ISOLADO	6,78	1	6,78
04-20232775093516/1-0- 04-20232775093516/1-0	UC	ISOLADO	0,78	1	0,78

04-20232775199013/1-0- 04-20232775199013/1-0	UC	ISOLADO	0,82	1	0,82
04-20232769797064/1-0- 04-20232769797064/1-0	UC	ISOLADO	8,25	1	8,25
04-20232769806022/1-0- 04-20232769806022/1-0	UC	ISOLADO	2,85	1	2,85
04-20232770659114/1-0- 04-20232770659114/1-0	UC	ISOLADO	3,53	1	3,53
04-20232771600364/1-0- 04-20232771600364/1-0	UC	ISOLADO	2,03	1	2,03
04-20232771682705/1-0- 04-20232771682705/1-0	UC	ISOLADO	5,85	1	5,85
04-20232771972626/1-0- 04-20232771972626/1-0	UC	ISOLADO	2,60	1	2,60
04-20232771996843/1-0- 04-20232771996843/1-0	UC	ISOLADO	1,67	1	1,67
04-20232772043125/1-0- 04-20232772043125/1-0	UC	ISOLADO	6,77	1	6,77
04-20232772135022/1-0- 04-20232772135022/1-0	UC	ISOLADO	15,20	1	15,20
04-20232772386909/1-0- 04-20232772386909/1-0	UC	ISOLADO	6,90	1	6,90
04-20232774000910/1-0- 04-20232774000910/1-0	UC	ISOLADO	9,10	1	9,10
04-20232774063077/1-0- 04-20232774063077/1-0	UC	ISOLADO	6,02	1	6,02
04-20232774308694/1-0- 04-20232774308694/1-0	UC	ISOLADO	13,82	1	13,82
04-20232774422762/1-0- 04-20232774422762/1-0	UC	ISOLADO	4,13	1	4,13
04-20232774952615/1-0- 04-20232774952615/1-0	UC	ISOLADO	5,35	1	5,35
04-20232775126331/1-0- 04-20232775126331/1-0	UC	ISOLADO	3,85	1	3,85
04-20232775480638/1-0- 04-20232775480638/1-0	UC	ISOLADO	3,88	1	3,88
04-20232769522853/1-0- 04-20232769522853/1-0	UC	ISOLADO	17,42	1	17,42
04-20232769568352/1-0- 04-20232769568352/1-0	UC	ISOLADO	5,78	1	5,78
04-20232769566286/1-0- 04-20232769566286/1-0	UC	ISOLADO	4,40	1	4,40
04-20232769580771/1-0- 04-20232769580771/1-0	UC	ISOLADO	3,23	1	3,23

04-20232769806051/1-0- 04-20232769806051/1-0	UC	ISOLADO	4,27	1	4,27
04-20232769836311/1-0- 04-20232769836311/1-0	UC	ISOLADO	2,00	1	2,00
04-20232770002610/1-0- 04-20232770002610/1-0	UC	ISOLADO	7,60	1	7,60
04-20232771656836/1-0- 04-20232771656836/1-0	UC	ISOLADO	5,45	1	5,45
04-20232771660445/1-0- 04-20232771660445/1-0	UC	ISOLADO	12,67	1	12,67
04-20232771698481/1-0- 04-20232771698481/1-0	UC	ISOLADO	13,12	1	13,12
04-20232771905838/1-0- 04-20232771905838/1-0	UC	ISOLADO	10,80	1	10,80
04-20232771912842/1-0- 04-20232771912842/1-0	UC	ISOLADO	7,93	1	7,93
04-20232771977013/1-0- 04-20232771977013/1-0	UC	ISOLADO	6,47	1	6,47
04-20232772064983/1-0- 04-20232772064983/1-0	UC	ISOLADO	11,03	1	11,03
04-20232772070671/1-0- 04-20232772070671/1-0	UC	ISOLADO	8,15	1	8,15
04-20232772071571/1-0- 04-20232772071571/1-0	UC	ISOLADO	11,23	1	11,23
04-20232772074011/1-0- 04-20232772074011/1-0	UC	ISOLADO	20,45	1	20,45
04-20232772104078/1-0- 04-20232772104078/1-0	UC	ISOLADO	7,80	1	7,80
04-20232772188796/1-0- 04-20232772188796/1-0	UC	ISOLADO	15,60	1	15,60
04-20232772389456/1-0- 04-20232772389456/1-0	UC	ISOLADO	6,50	1	6,50
04-20232772552112/1-0- 04-20232772552112/1-0	UC	ISOLADO	12,32	1	12,32
04-20232772552636/1-0- 04-20232772552636/1-0	UC	ISOLADO	12,83	1	12,83
04-20232772834819/1-0- 04-20232772834819/1-0	UC	ISOLADO	4,08	1	4,08
04-20232772890873/1-0- 04-20232772890873/1-0	UC	ISOLADO	0,87	1	0,87
04-20232774068160/1-0- 04-20232774068160/1-0	UC	ISOLADO	14,37	1	14,37
04-20232774321101/1-0- 04-20232774321101/1-0	UC	ISOLADO	19,73	1	19,73

04-20232774321710/1-0- 04-20232774321710/1-0	UC	ISOLADO	10,65	1	10,65
04-20232774420459/1-0- 04-20232774420459/1-0	UC	ISOLADO	9,80	1	9,80
04-20232774423707/1-0- 04-20232774423707/1-0	UC	ISOLADO	9,97	1	9,97
04-20232774484060/1-0- 04-20232774484060/1-0	UC	ISOLADO	16,55	1	16,55
04-20232774552809/1-0- 04-20232774552809/1-0	UC	ISOLADO	6,70	1	6,70
04-20232775071759/1-0- 04-20232775071759/1-0	UC	ISOLADO	1,78	1	1,78
04-20232775113154/1-0- 04-20232775113154/1-0	UC	ISOLADO	6,37	1	6,37
04-20232775132540/1-0- 04-20232775132540/1-0	UC	ISOLADO	0,93	1	0,93
04-20232775135377/1-0- 04-20232775135377/1-0	UC	ISOLADO	2,47	1	2,47
04-20232775135278/1-0- 04-20232775135278/1-0	UC	ISOLADO	4,43	1	4,43
04-20232775198812/1-0- 04-20232775198812/1-0	UC	ISOLADO	1,92	1	1,92
04-20232775437085/1-0- 04-20232775437085/1-0	UC	ISOLADO	1,92	1	1,92
04-20232775438343/1-0- 04-20232775438343/1-0	UC	ISOLADO	2,07	1	2,07
04-20232769837582/1-0- 04-20232769837582/1-0	UC	ISOLADO	2,40	1	2,40
04-20232769855002/1-0- 04-20232769855002/1-0	UC	ISOLADO	1,28	1	1,28
04-20232771905391/1-0- 04-20232771905391/1-0	UC	ISOLADO	4,42	1	4,42
04-20232775055782/1-0- 04-20232775055782/1-0	UC	ISOLADO	2,47	1	2,47
04-20232775093596/1-0- 04-20232775093596/1-0	UC	ISOLADO	3,85	1	3,85
04-20232775110187/1-0- 04-20232775110187/1-0	UC	ISOLADO	5,93	1	5,93
04-20232775120665/1-0- 04-20232775120665/1-0	UC	ISOLADO	2,02	1	2,02
04-20232775130785/1-0- 04-20232775130785/1-0	UC	ISOLADO	2,62	1	2,62
04-20232775141803/1-0- 04-20232775141803/1-0	UC	ISOLADO	5,77	1	5,77

04-20232775152907/1-0- 04-20232775152907/1-0	UC	ISOLADO	9,08	1	9,08
04-20232775430924/1-0- 04-20232775430924/1-0	UC	ISOLADO	4,98	1	4,98
04-20232769546359/1-0- 04-20232769546359/1-0	UC	ISOLADO	1,50	1	1,50
04-20232769557814/1-0- 04-20232769557814/1-0	UC	ISOLADO	1,58	1	1,58
04-20232769574060/1-0- 04-20232769574060/1-0	UC	ISOLADO	11,65	1	11,65
04-20232769580655/1-0- 04-20232769580655/1-0	UC	ISOLADO	4,12	1	4,12
04-20232769588316/1-0- 04-20232769588316/1-0	UC	ISOLADO	2,67	1	2,67
04-20232769588423/1-0- 04-20232769588423/1-0	UC	ISOLADO	5,50	1	5,50
04-20232769843382/1-0- 04-20232769843382/1-0	UC	ISOLADO	1,07	1	1,07
04-20232769859824/1-0- 04-20232769859824/1-0	UC	ISOLADO	1,00	1	1,00
04-20232769866414/1-0- 04-20232769866414/1-0	UC	ISOLADO	5,28	1	5,28
04-20232769889723/1-0- 04-20232769889723/1-0	UC	ISOLADO	3,15	1	3,15
04-20232769950762/1-0- 04-20232769950762/1-0	UC	ISOLADO	3,67	1	3,67
04-20232769958725/1-0- 04-20232769958725/1-0	UC	ISOLADO	5,57	1	5,57
04-20232771188236/1-0- 04-20232771188236/1-0	UC	ISOLADO	2,27	1	2,27
04-20232771332490/1-0- 04-20232771332490/1-0	UC	ISOLADO	9,17	1	9,17
04-20232771334999/1-0- 04-20232771334999/1-0	UC	ISOLADO	8,42	1	8,42
04-20232771582138/1-0- 04-20232771582138/1-0	UC	ISOLADO	1,70	1	1,70
04-20232771612206/1-0- 04-20232771612206/1-0	UC	ISOLADO	2,33	1	2,33
04-20232771612660/1-0- 04-20232771612660/1-0	UC	ISOLADO	11,45	1	11,45
04-20232771618639/1-0- 04-20232771618639/1-0	UC	ISOLADO	1,47	1	1,47
04-20232771629591/1-0- 04-20232771629591/1-0	UC	ISOLADO	4,47	1	4,47

04-20232771680216/1-0- 04-20232771680216/1-0	UC	ISOLADO	13,07	1	13,07
04-20232771681379/1-0- 04-20232771681379/1-0	UC	ISOLADO	7,27	1	7,27
04-20232771682497/1-0- 04-20232771682497/1-0	UC	ISOLADO	2,13	1	2,13
04-20232771891533/1-0- 04-20232771891533/1-0	UC	ISOLADO	7,78	1	7,78
04-20232771905454/1-0- 04-20232771905454/1-0	UC	ISOLADO	6,62	1	6,62
04-20232771906927/1-0- 04-20232771906927/1-0	UC	ISOLADO	11,07	1	11,07
04-20232772076737/1-0- 04-20232772076737/1-0	UC	ISOLADO	21,25	1	21,25
04-20232772091529/1-0- 04-20232772091529/1-0	UC	ISOLADO	17,47	1	17,47
04-20232772097844/1-0- 04-20232772097844/1-0	UC	ISOLADO	1,00	1	1,00
04-20232772116544/1-0- 04-20232772116544/1-0	UC	ISOLADO	9,17	1	9,17
04-20232772386798/1-0- 04-20232772386798/1-0	UC	ISOLADO	20,57	1	20,57
04-20232772431884/1-0- 04-20232772431884/1-0	UC	ISOLADO	18,40	1	18,40
04-20232772466932/1-0- 04-20232772466932/1-0	UC	ISOLADO	16,38	1	16,38
04-20232773940921/1-0- 04-20232773940921/1-0	UC	ISOLADO	1,52	1	1,52
04-20232773962812/1-0- 04-20232773962812/1-0	UC	ISOLADO	1,23	1	1,23
04-20232773981449/1-0- 04-20232773981449/1-0	UC	ISOLADO	10,43	1	10,43
04-20232774033623/1-0- 04-20232774033623/1-0	UC	ISOLADO	4,27	1	4,27
04-20232774047484/1-0- 04-20232774047484/1-0	UC	ISOLADO	3,05	1	3,05
04-20232774073983/1-0- 04-20232774073983/1-0	UC	ISOLADO	5,83	1	5,83
04-20232774349123/1-0- 04-20232774349123/1-0	UC	ISOLADO	1,85	1	1,85
04-20232774357270/1-0- 04-20232774357270/1-0	UC	ISOLADO	11,60	1	11,60
04-20232774388156/1-0- 04-20232774388156/1-0	UC	ISOLADO	9,52	1	9,52

04-20232774389719/1-0- 04-20232774389719/1-0	UC	ISOLADO	1,00	1	1,00
04-20232774406128/1-0- 04-20232774406128/1-0	UC	ISOLADO	5,72	1	5,72
04-20232774418352/1-0- 04-20232774418352/1-0	UC	ISOLADO	1,38	1	1,38
04-20232774419714/1-0- 04-20232774419714/1-0	UC	ISOLADO	2,97	1	2,97
04-20232774457061/1-0- 04-20232774457061/1-0	UC	ISOLADO	11,87	1	11,87
04-20232774911185/1-0- 04-20232774911185/1-0	UC	ISOLADO	9,78	1	9,78
04-20232775095535/1-0- 04-20232775095535/1-0	UC	ISOLADO	2,53	1	2,53
04-20232775110082/1-0- 04-20232775110082/1-0	UC	ISOLADO	2,22	1	2,22
04-20232775115333/1-0- 04-20232775115333/1-0	UC	ISOLADO	4,35	1	4,35
04-20232775132144/1-0- 04-20232775132144/1-0	UC	ISOLADO	8,18	1	8,18
04-20232775138042/1-0- 04-20232775138042/1-0	UC	ISOLADO	1,67	1	1,67
04-20232775141990/1-0- 04-20232775141990/1-0	UC	ISOLADO	22,52	1	22,52
04-20232775168936/1-0- 04-20232775168936/1-0	UC	ISOLADO	3,92	1	3,92
04-20232775406625/1-0- 04-20232775406625/1-0	UC	ISOLADO	2,58	1	2,58
04-20232775412837/1-0- 04-20232775412837/1-0	UC	ISOLADO	0,90	1	0,90
04-20232775417238/1-0- 04-20232775417238/1-0	UC	ISOLADO	19,10	1	19,10
04-20232775474996/1-0- 04-20232775474996/1-0	UC	ISOLADO	12,42	1	12,42
04-20232775476924/1-0- 04-20232775476924/1-0	UC	ISOLADO	4,10	1	4,10
04-20232775487009/1-0- 04-20232775487009/1-0	UC	ISOLADO	4,15	1	4,15
04-20232775120723/1-0- 04-20232775120723/1-0	UC	ISOLADO	3,42	1	3,42
04-20232772006724/1-0- 04-20232772006724/1-0	UC	ISOLADO	2,67	1	2,67
04-20232772050161/1-0- 04-20232772050161/1-0	UC	ISOLADO	6,08	1	6,08

04-20232772909806/1-0- 04-20232772909806/1-0	UC	ISOLADO	5,68	1	5,68
04-20232773175565/1-0- 04-20232773175565/1-0	UC	ISOLADO	6,22	1	6,22
04-20232773961865/1-0- 04-20232773961865/1-0	UC	ISOLADO	9,82	1	9,82
04-20232774045427/1-0- 04-20232774045427/1-0	UC	ISOLADO	3,92	1	3,92
04-20232774386360/1-0- 04-20232774386360/1-0	UC	ISOLADO	22,37	1	22,37
04-20232775121941/1-0- 04-20232775121941/1-0	UC	ISOLADO	9,07	1	9,07
04-20232775135653/1-0- 04-20232775135653/1-0	UC	ISOLADO	7,45	1	7,45
04-20232775195101/1-0- 04-20232775195101/1-0	UC	ISOLADO	2,93	1	2,93
04-20232775478935/1-0- 04-20232775478935/1-0	UC	ISOLADO	1,13	1	1,13
04-20232769583593/1-0- 04-20232769583593/1-0	UC	ISOLADO	29,45	1	29,45
04-20232771996749/1-0- 04-20232771996749/1-0	UC	ISOLADO	3,72	1	3,72
04-20232772079417/1-0- 04-20232772079417/1-0	UC	ISOLADO	17,32	1	17,32
04-20232774329312/1-0- 04-20232774329312/1-0	UC	ISOLADO	2,78	1	2,78
04-20232775140795/1-0- 04-20232775140795/1-0	UC	ISOLADO	1,47	1	1,47
04-20232769544881/1-0- 04-20232769544881/1-0	UC	ISOLADO	2,92	1	2,92
04-20232775416001/1-0- 04-20232775416001/1-0	UC	ISOLADO	4,45	1	4,45
04-20232775395694/1-0- 04-20232775395694/1-0	UC	ISOLADO	33,75	1	33,75
04-20232774518904/1-0- 04-20232774518904/1-0	UC	ISOLADO	10,88	1	10,88
04-20232769546306/1-0- 04-20232769546306/1-0	UC	ISOLADO	4,77	1	4,77

7. ANEXO II - LAUDO CLIMÁTICO

Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento no período de 06/10/23 a 09/10/23 na Área de Atuação da Energisa - SS



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 06 e 09/10/2023 na área de atuação da Energisa – SS foi causado pela atuação de um sistema frontal atuando na área da Energisa Sul-Sudeste. O sistema pode se ver visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

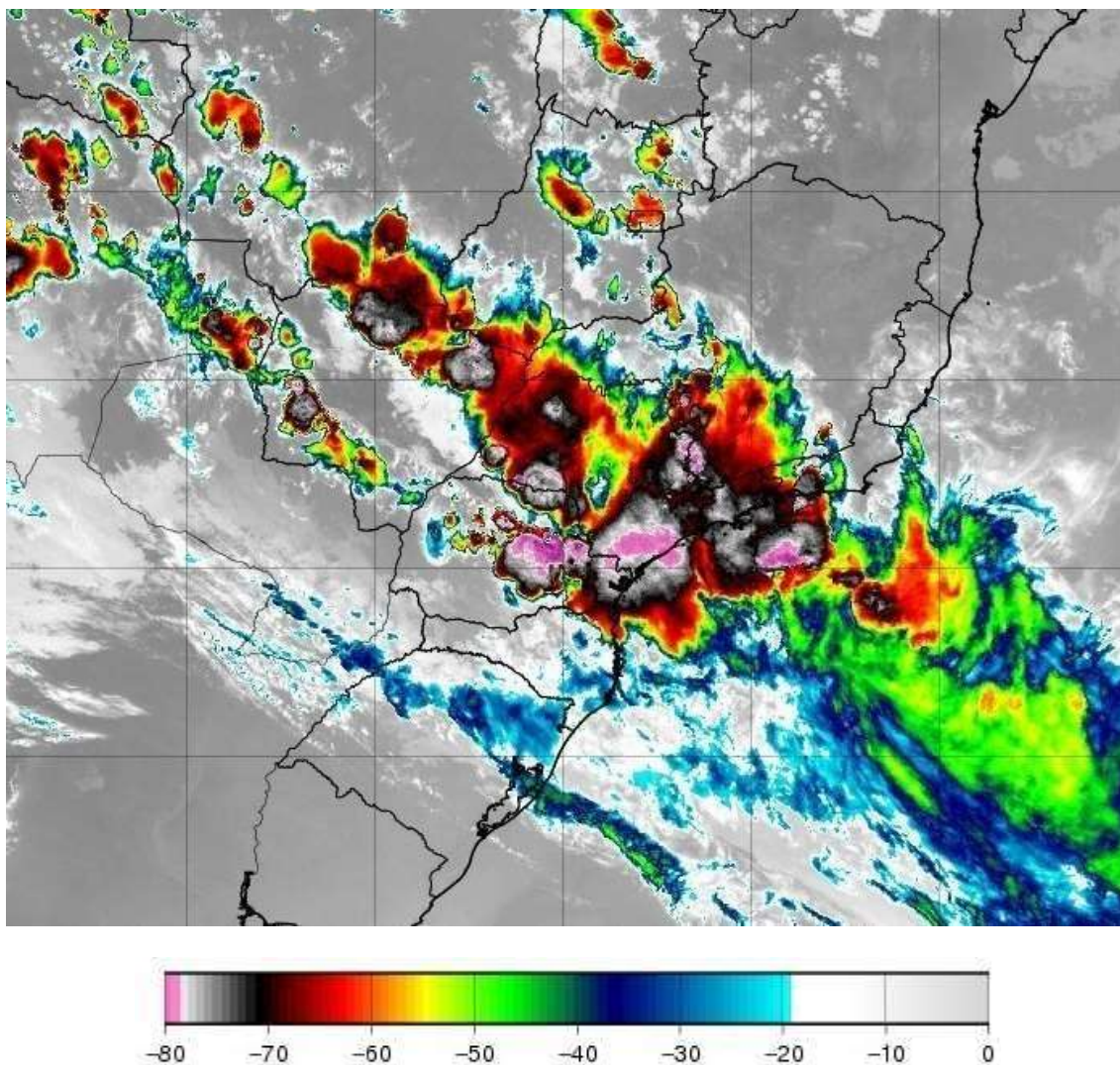


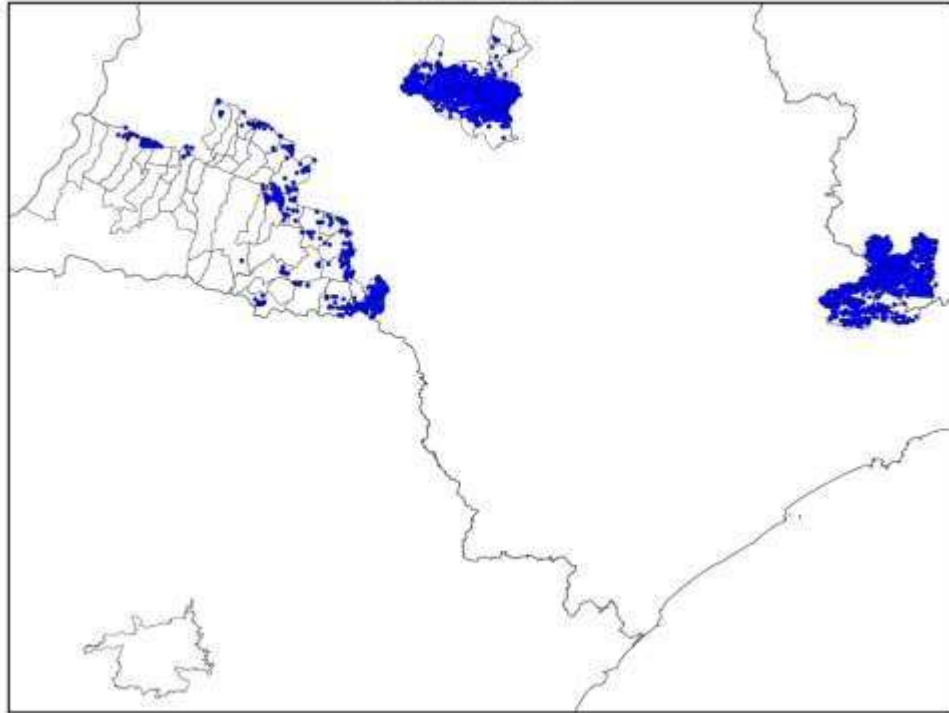
Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 durante um dos períodos de máxima intensidade do evento às 21:00 UT do dia 07/10. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem. Durante os períodos de máxima extensão vertical, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -70°C (cor preta na Figura 1) equivalente à altura da tropopausa (15-16 km). Esta altura corresponde à máxima extensão vertical que uma tempestade pode atingir.

2. ABRANGÊNCIA E DURAÇÃO

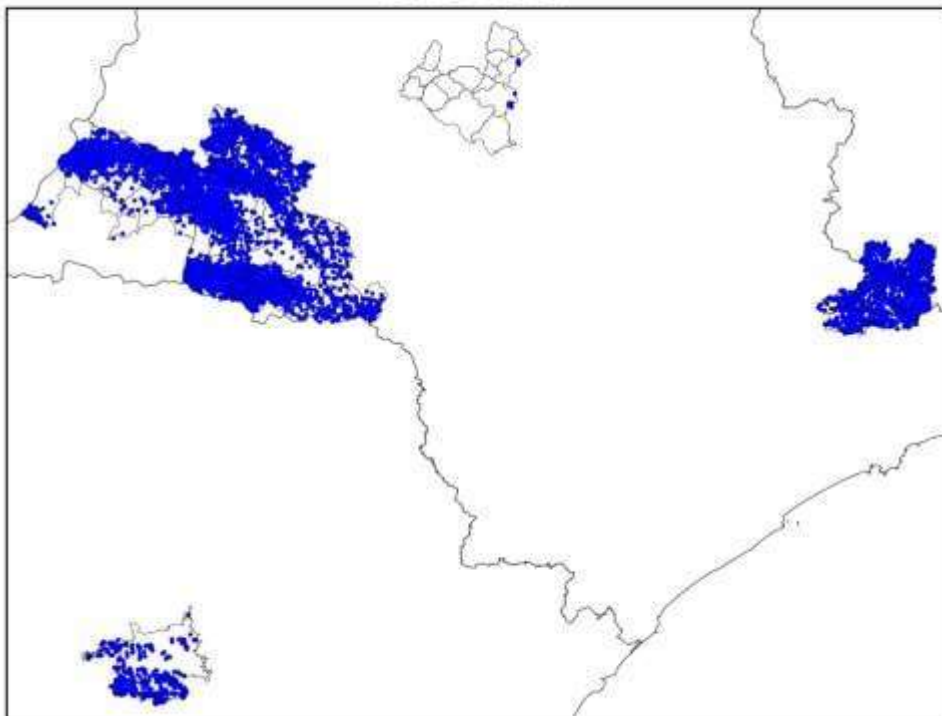
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas, chuvas e rajadas de vento. A Figura 2 mostra os mapas de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem, a Figura 3 os mapas de precipitação acumulada e a Figura 4 os mapas das máximas rajadas observadas para os diversos dias.

Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-10-06



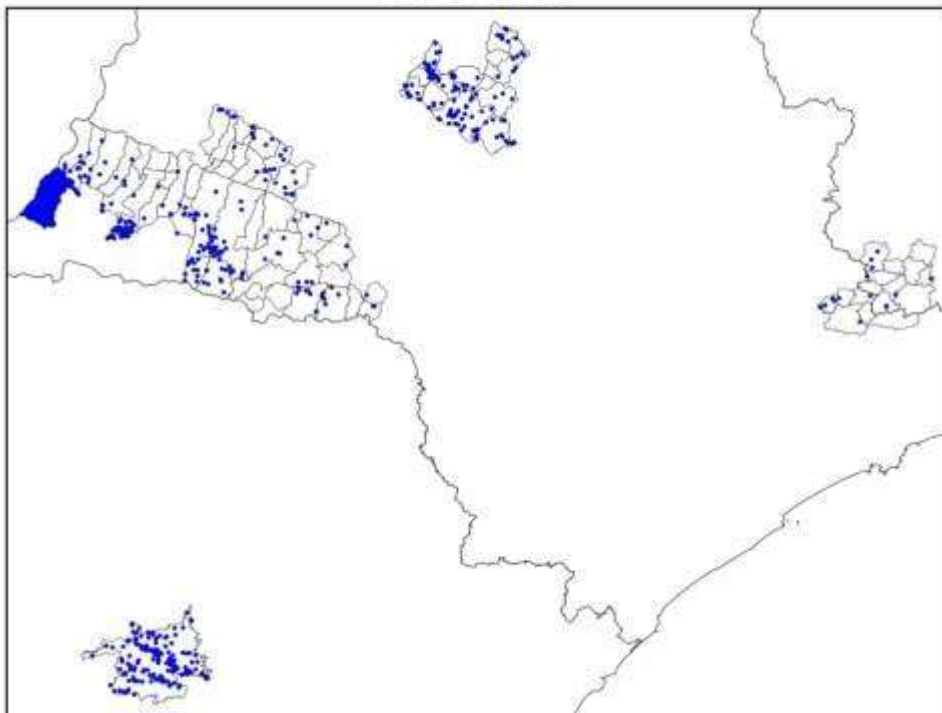
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-10-07



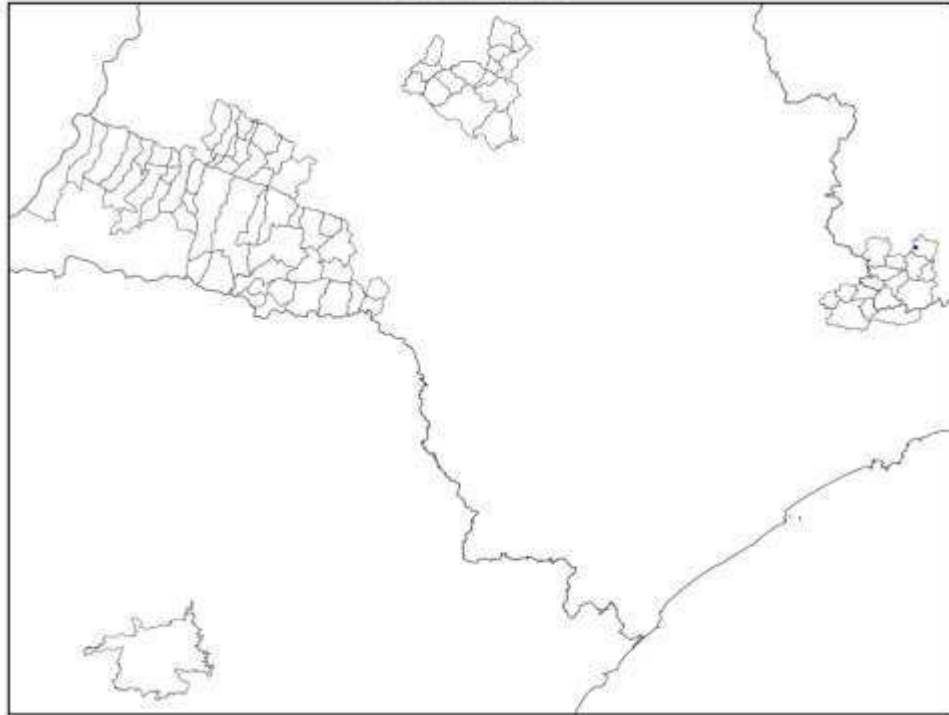
(b)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-10-08



(c)

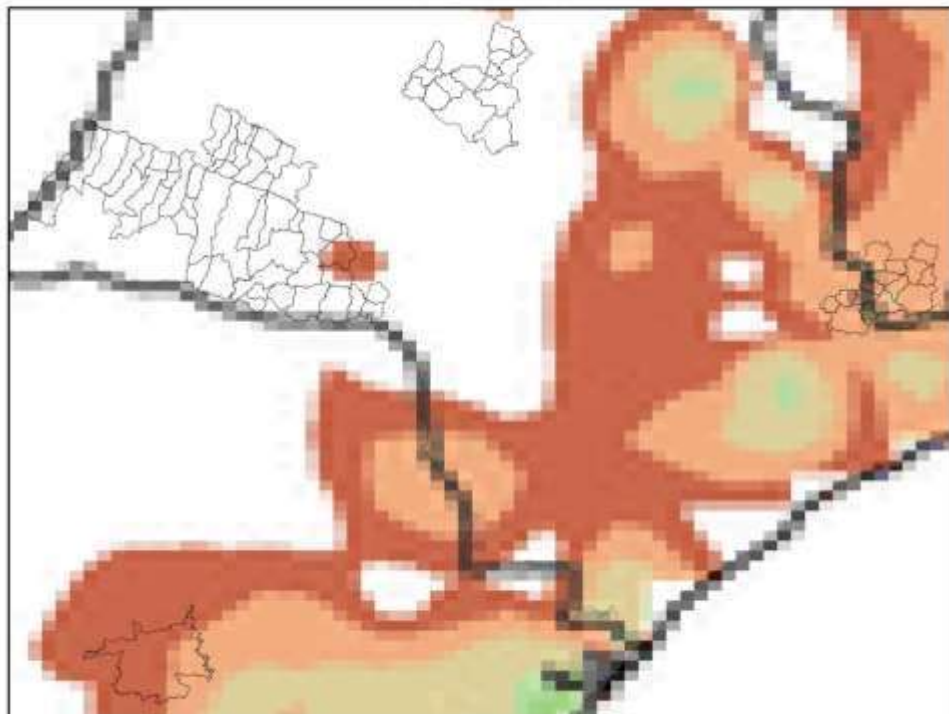
Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-10-09



(d)

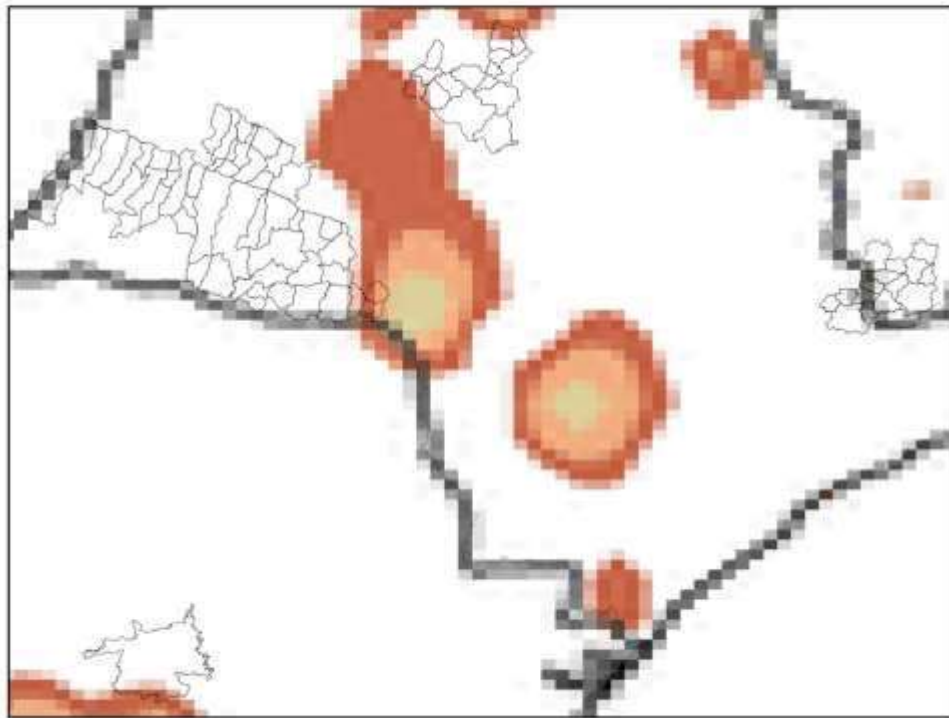
Figura 2 – Mapa de incidência de descargas atmosféricas nuvem-solo e intranuvem para os dias: (a) 06/10; (b) 07/10; (c) 08/10; e (d) 09/10. Cada ponto corresponde ao local de ocorrência de uma descarga.

Mapa de Precipitação
2023-10-06



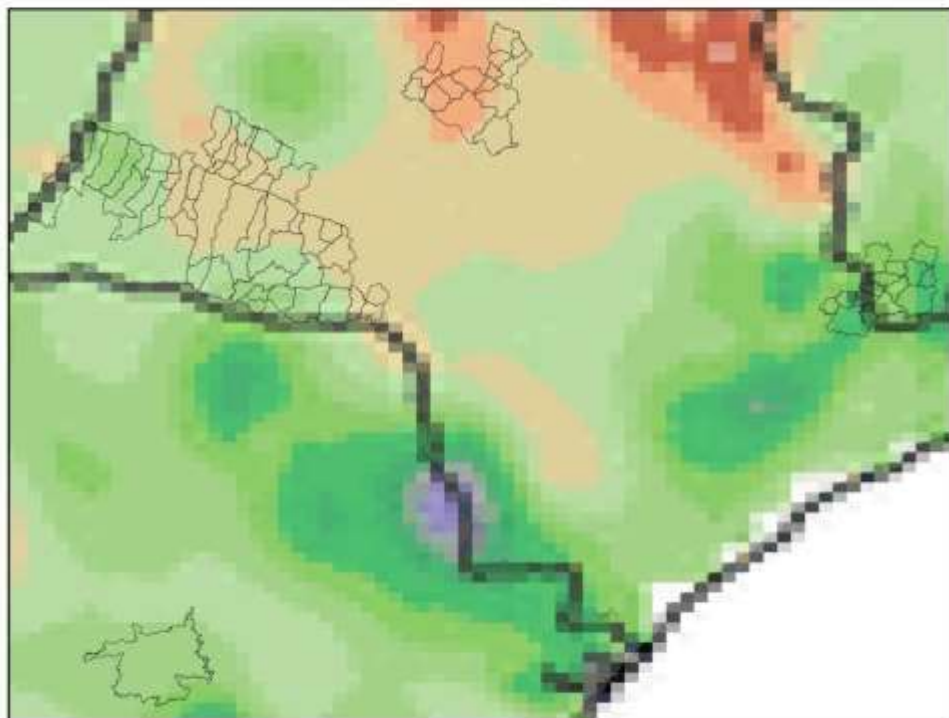
(a)

Mapa de Precipitação
2023-10-07



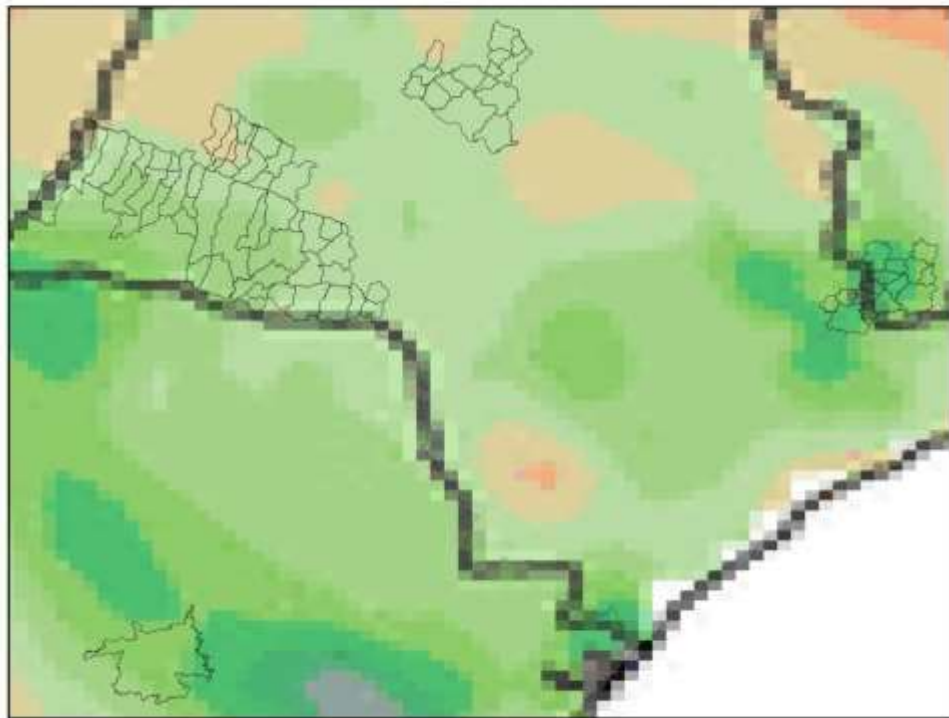
(b)

Mapa de Precipitação
2023-10-08



(c)

Mapa de Precipitação
2023-10-09



(d)

Precip. Observada

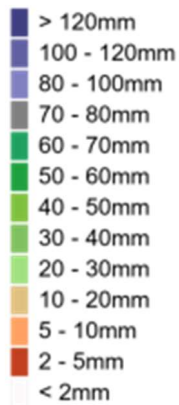
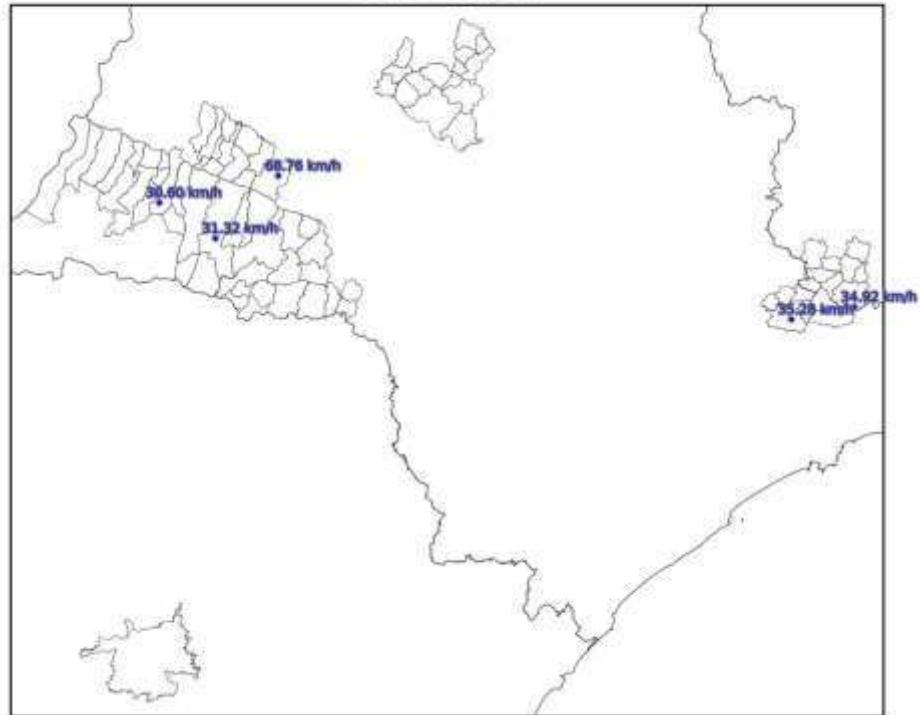


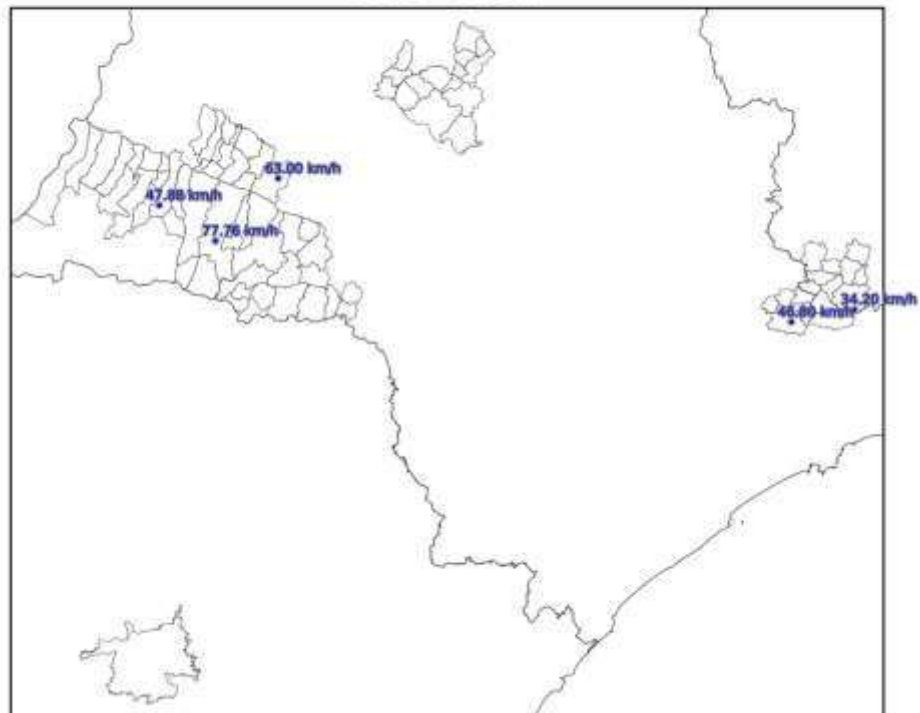
Figura 3 – Mapa de precipitação para os dias: (a) 06/10; (b) 07/10; (c) 08/10; e (d) 09/10.

Mapa de Rajada Máxima
2023-10-06



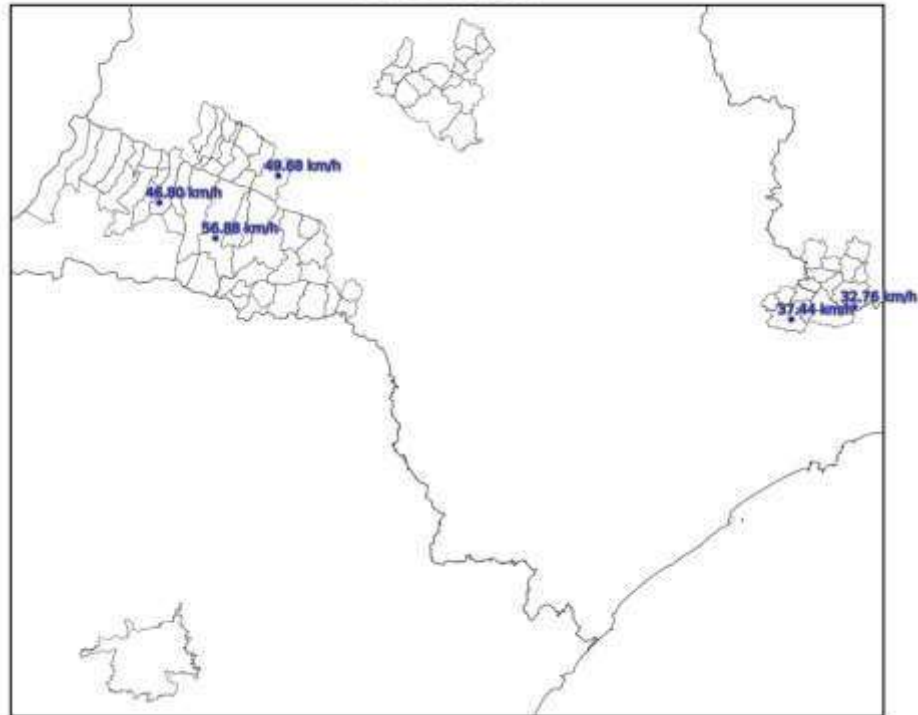
(a)

Mapa de Rajada Máxima
2023-10-07



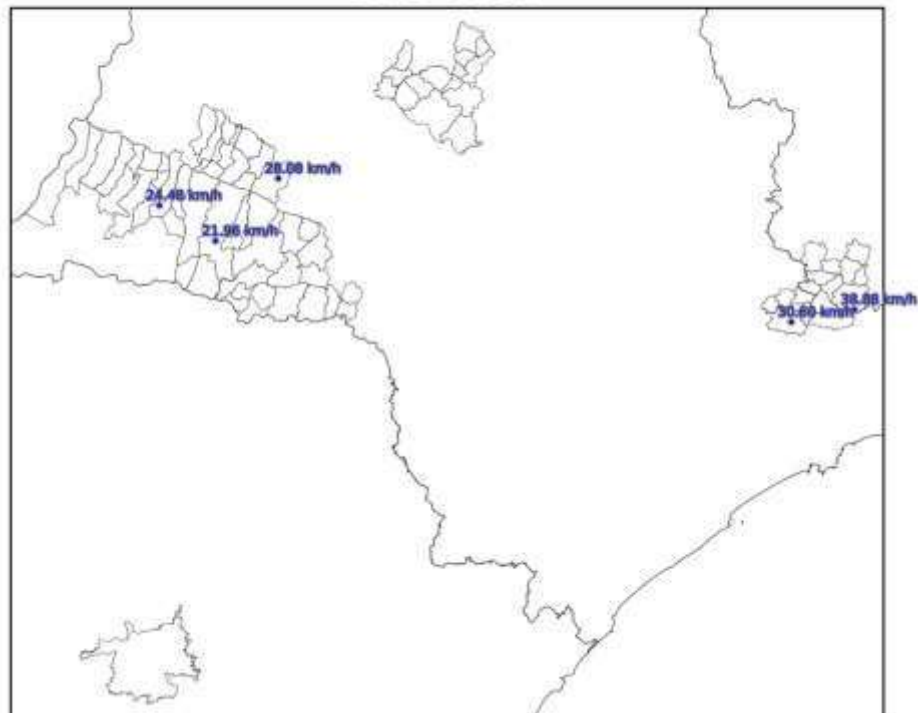
(b)

Mapa de Rajada Máxima
2023-10-08



(c)

Mapa de Rajada Máxima
2023-10-09



(d)

Figura 4 – Mapa de máximas rajadas para os dias: (a) 06/10; (b) 07/10; (c) 08/10; e (d) 09/10.

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

1. As imagens de satélite mostram o topo da tempestade atingindo a altura de 1516 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 78 km/h na área da Energisa - SS no período. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados ventania forte, capaz de derrubar árvores sobre a rede elétrica.
3. As chuvas acumuladas durante o período da tempestade foram fortes em grande parte da região, atingindo 70 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta. Durante o evento foram registradas 20.823 descargas para o solo na área de concessão da Energisa – SS, valor considerado 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 5.



Figura 5 – Evidências de tempestades no período [4].

5. CONCLUSÃO

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

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 06/10/2023 a 09/10/2023.

Descrição	Sistema frontal provocando muitas descargas, chuvas fortes e ventos fortes.
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Hora do Início do Evento	04:00 UT do dia 06/10/23
Hora do Fim do Evento	23:50 UT do dia 09/10/23
Abrangência	Todos municípios.

6. REFERÊNCIAS

Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.

- [1] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.
- [2] 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.
- [3] G1obo Play. Disponível em: <https://globoplay.globo.com/v/12014751/>

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

REGIONAL LESTE
DIAGRAMA ELÉTRICO GEOGRÁFICO

V:\app\2023-0466\Fabrica/Portugal/Fabrica_ABT\4.002-002323\energisa\Mapa

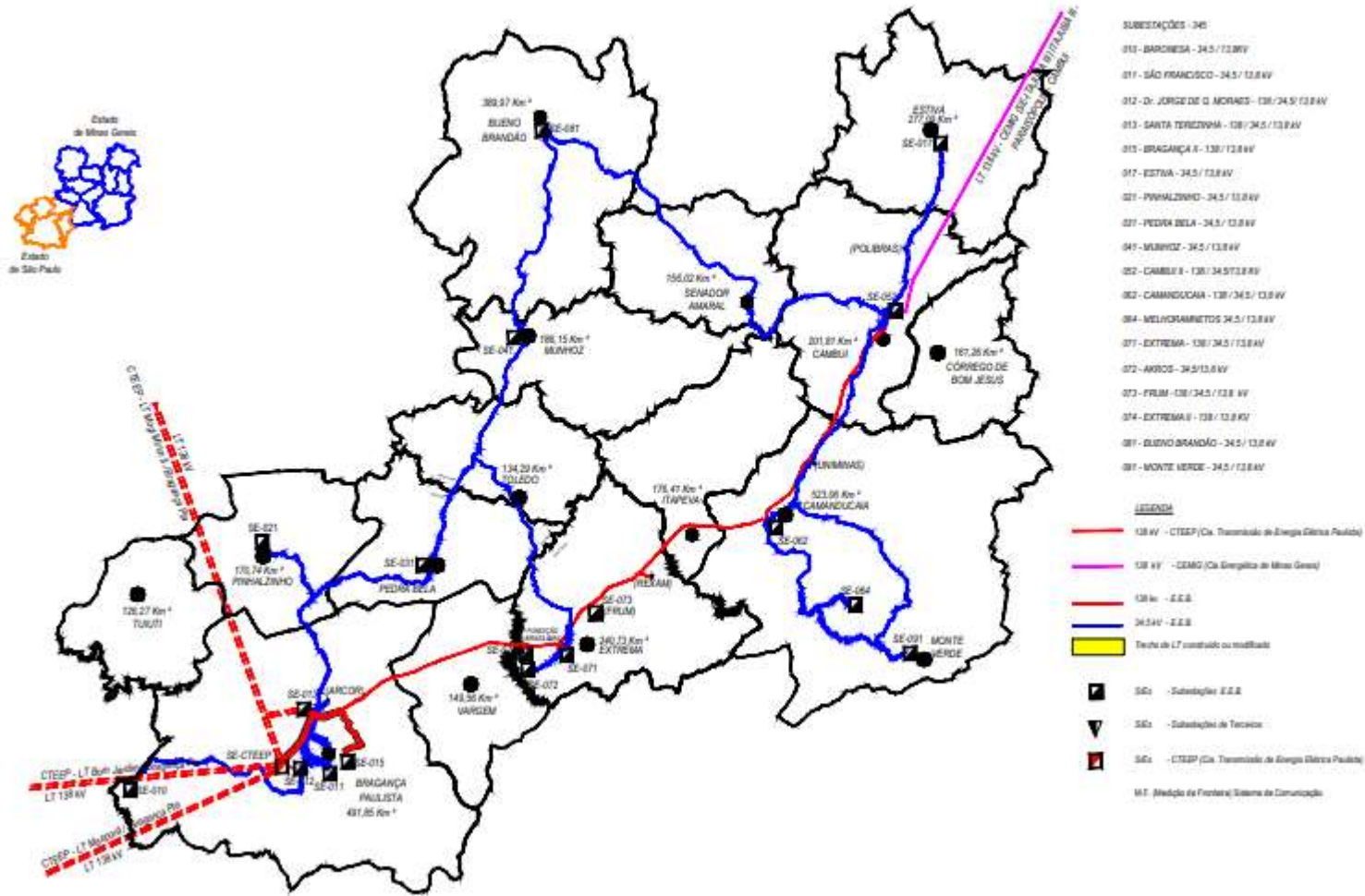


DIAGRAMA GEOGRÁFICO REGIONAL SUL

