

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA - ISE

EQUATORIAL RIO GRANDE DO SUL

12.2022 – EQTL RS

**RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS**

SUMÁRIO

1. OBJETIVO.....	3
2. RESUMO DO EVENTO	3
3. INFORMAÇÕES DO LAUDO.....	7
4. DESCRIÇÃO DO EVENTO	7
4.1. DETALHAMENTO DO EVENTO	7
4.2. REGIÃO AFETADA.....	9
4.3. DANOS CAUSADOS AO SISTEMA ELÉTRICO	23
5. ATUAÇÃO DA DISTRIBUIDORA	28
6. ANEXOS.....	31

1. OBJETIVO

O objetivo desse Relatório de Interrupção em Situação de Emergência ISE 12.2022 – EQTL RS é apresentar os elementos necessários para o suficiente embasamento do expurgo das interrupções em situação de emergência que atingiu a área de concessão da Equatorial RS, que foi impactada por uma situação climática atípica e de alta intensidade.

A seguir, serão apresentados os itens enumerados no Módulo 8 do PRODIST, revisado pela Resolução Normativa nº 956, de 7 de dezembro de 2021, e referentes ao evento climático ocorrido entre os dias 18 às 00h00min até 20 às 04h00min de dezembro de 2022, cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição foi superior ao limite CHI da distribuidora.

2. RESUMO DO EVENTO

A área de concessão da Equatorial Energia Rio Grande do Sul EQTL RS, foi atingida no mês de dezembro de 2022 por tempestades severas, causando enormes danos aos sistemas elétricos da distribuidora.

A Lista 1 a seguir relaciona os dados do evento que atingiu cerca de 145.374 unidades consumidoras (UCs) atendidas pela distribuidora, o que corresponde a 7,9% do total de UCs atendidas pela concessionária, evidenciando a severidade do evento.

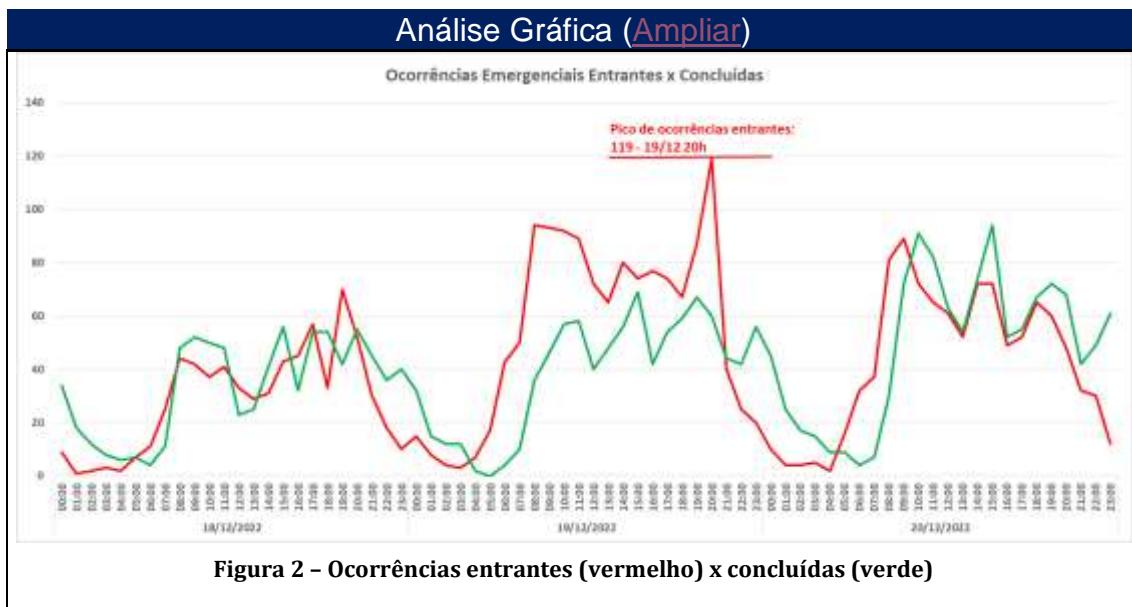
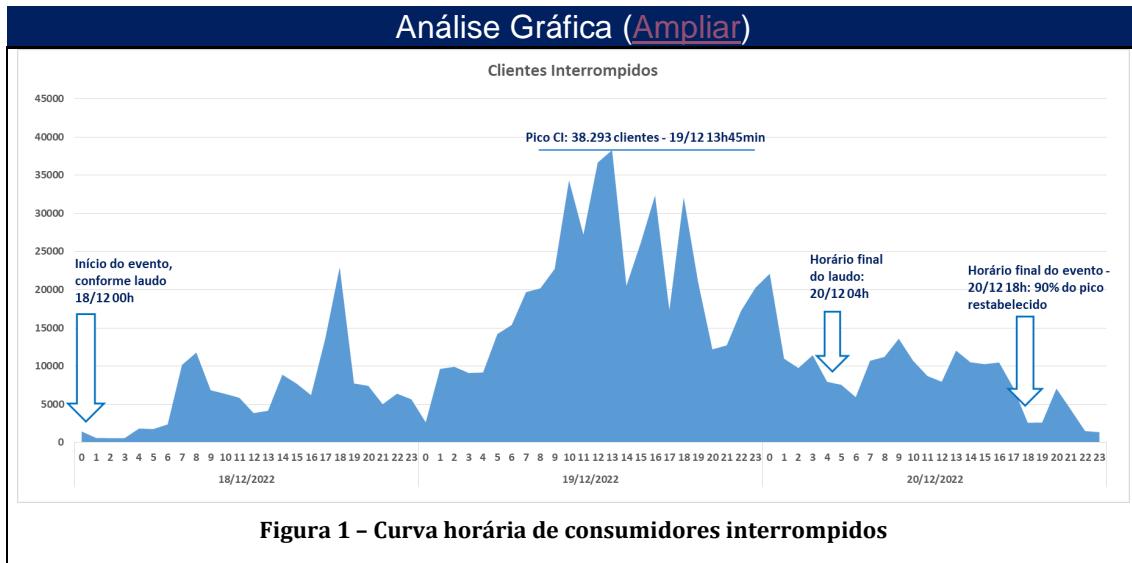
Lista 1 – Dados do Evento

Dados do Evento	
a) Código Único do Evento:	12.2022 - EQTL RS
b) Decorrente de:	1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.5 - Vendaval
c) Quantidade de Clientes Interrompidos:	145.374
d) Quantidade de Municípios atingidos:	66
e) Quantidade de Conjuntos atingidos:	61
f) Quantidade de Subestações atingidas:	72
g) Quantidade de Interrupções associadas ao evento:	1.055
h) Data e Hora de início da primeira interrupção:	18/12/2022 00:20:26
i) Data e hora de término da última interrupção:	22/12/2022 21:26:42
j) Média da duração das interrupções:	10,01 horas
k) Duração da interrupção mais longa:	73,83 horas
l) Tempo Médio de Preparação - TMP	507,68 minutos
m) Tempo Médio de Deslocamento - TMD	81,71 minutos
n) Tempo Médio de Execução - TME	82,23 minutos
o) Soma do CHI das interrupções associadas ao evento:	533.859
p) CHI Limite:	402.560

Para a definição da janela de expurgo utilizou-se como início do evento a informação disponível no laudo meteorológico, já como fim foi considerado o instante em que foram restabelecidos 90% da quantidade de clientes atingidos no pico do evento. A Figura 1 demonstra a quantidade de clientes interrompidos por hora, já a Figura 2 demonstra a comparação de ocorrências emergenciais entrantes e concluídas ao longo do evento.

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA



Como pode ser observado na Figura 1, no momento do início do evento, no dia 18/12/2022, por volta das 00h00min, conforme informação contida no laudo meteorológico, haviam 1.457 unidades consumidoras sem energia elétrica. O evento se agravou até atingir o pico de 38.293 clientes interrompidos no dia 19/12 por volta das 13h45min. Como o evento permaneceu atingido a

área de concessão da Equatorial Energia RS, durante a sequência do dia ocorreram momentos com elevação de clientes interrompidos e outros com redução e, mesmo nesse cenário, no início do dia 20/12, mais de 70% dos clientes haviam sido restabelecidos, em relação ao pico atingido, tendo em vista que dia 20/12 às 01h00 haviam 10.982 clientes interrompidos. O evento meteorológico cessou dia 20/12 às 04h00min, conforme informação do laudo meteorológico. A redução da quantidade de clientes interrompidos seguiu ocorrendo até que às 18h00min do dia 20/12 é evidenciado o final do evento, quando se chega a 2.593 clientes interrompidos, o que corresponde a um restabelecimento superior a 90% dos clientes atingidos no pico.

Além disso, com base na Figura 2 é possível verificar de forma complementar que o pico de clientes interrompidos, ocorrido por volta das 13h45min do dia 19/12, aconteceu ao longo de um dia com ingresso elevado constante de ocorrências emergenciais, sendo que das 08h00min às 13h00min ingressaram 440 ocorrências emergenciais, o que corresponde a uma média de 88 ocorrências por hora. Ainda sobre ingresso de ocorrências emergenciais, já no dia 18/12 há elevação de ocorrências ingressadas, com pico próximo a 70 durante a tarde e, no dia 20/12 permanece elevado o ingresso, com picos em torno de 80 ocorrências.

Em relação a encerramento de ocorrências, ao longo do dia 19/12 já é percebido um volume superior em relação ao dia anterior, com picos próximos a 70 ocorrências encerradas por hora e, ao longo do dia 20/12 há um volume de encerramento mais acentuado, quando se atingem picos superiores a 90 ocorrências encerradas por hora. Essa elevação do número de encerramento de

ocorrências emergenciais ocorre em função da mobilização de equipes adicionais, advindas de outros processos.

3. INFORMAÇÕES DO LAUDO

A plataforma Climatempo emitiu laudo meteorológico decorrente de passagem de ondas atmosféricas em níveis médios da atmosfera e também pela presença de um sistema de alta pressão no oceano durante os dias 18 a 20 de dezembro de 2022, provocando ventos persistentes sobre o Rio Grande do Sul. Esses sistemas provocaram chuva com forte intensidade e ventos superiores a 50 km/h sobre a área de concessão da Equatorial-RS, fatores que corroboram para a ocorrência de um evento severo com potencial para causar grandes transtornos. De forma sintetizada, a plataforma descreve a intempérie, da seguinte forma: “Região com chuvas intensas e fortes rajadas de vento” e relacionou os seguintes códigos conforme termos da Codificação Brasileira de Desastres – COBRADE ao evento:

1.3.2.1.4 - Chuvas intensas

1.3.2.1.5 – Vendaval

O laudo meteorológico completo emitido pela plataforma Climatempo pode ser verificado no ANEXO III deste documento.

4. DESCRIÇÃO DO EVENTO

4.1. DETALHAMENTO DO EVENTO

O ocorreu devido à passagem de ondas atmosféricas em níveis médios da atmosfera e também pela presença de um sistema de alta pressão no oceano durante os dias 18 a 20 de dezembro de 2022, provocando chuva com forte intensidade e ventos superiores a 50 km/h sobre a área de concessão da Equatorial-RS.

Nesse contexto, foi possível observar na área de concessão da companhia, rajadas de vento superiores a 50 km/h, os quais possuem potencial para provocar movimentação de galhos de árvores. O evento climático intenso ocasionou danos ao sistema elétrico, além de resultar em maior dificuldade de acesso das equipes de trabalho para atendimento às ocorrências na região atingida.

O fenômeno natural resultou na interrupção intempestiva em algumas áreas, bem como causou danos às estruturas de sustentação da rede, ocasionando situações de cabo rompido, queima de elos fusíveis, quebra de postes, quebra de estruturas periféricas, como por exemplo, cruzetas, inutilização de isoladores, entre outras consequências drásticas.

Dada a intensidade da situação, ainda que diante do empenho da distribuidora para prestação do devido atendimento, evidenciado na Figura 2, visualizou-se uma majoração dos tempos de atendimento, decorrente da limitação de acesso causadas pelos estragos, bem como da impossibilidade de atuar com segurança.

Finalmente, na medida em que o evento teve sua intensidade abrandada, as equipes emergenciais da Equatorial RS intensificaram a atuação, o que

permitiu o seguro reestabelecimento do sistema. Momento este, representado pela data de conclusão das ocorrências.

Por fim, as estruturas da rede elétrica que por ventura acabaram danificadas pelo evento climático foram substituídas pelas equipes de atendimento emergencial e de manutenção.

Reitera-se que, visando sempre a segurança das pessoas envolvidas, todos os trabalhos realizados dentro desse contexto envolveram a conscientização da comunidade sobre os riscos associados à eletricidade, bem como a ampla divulgação das medidas de segurança a serem adotadas em temporais de tamanha intensidade.

4.2. REGIÃO AFETADA

No intuito de promover a contextualização do objeto deste evento caracterizado como Situação de Emergência, a região afetada encontra-se geograficamente e eletricamente referenciada pelas figuras abaixo. Os consumidores atendidos pelas subestações listadas na Lista 2 a seguir foram fortemente impactados pelos eventos descritos anteriormente.

Lista 2 – Lista de Subestações Atingidas

Subestações atingidas	
ACL	SUBESTAÇÃO ÁGUAS CLARAS
AES 3	AES 3
AGR	SUBESTAÇÃO ARROIO GRANDE
ALV	SUBESTAÇÃO ALVORADA
ALV02	SUBESTAÇÃO ALVORADA 2
ARE	SUBESTAÇÃO AREAL
ASA	SUBESTAÇÃO ARROIO DO SAL
ATL	SUBESTAÇÃO ATLÂNTIDA 1

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



ATS	SUBESTAÇÃO ATLÂNTIDA SUL
BAG1	SUBESTAÇÃO BAGÉ 1
BAG2	SUBESTAÇÃO BAGE 2
CAM	SUBESTAÇÃO CAMAQUÃ
CAM2	SUBESTAÇÃO CAMAQUÃ 2
CGU	SUBESTAÇÃO CANGUÇU
CHA2	SUBESTAÇÃO CHARQUEADAS 2
CPN	SUBESTAÇÃO CAPÃO NOVO
CPV	SUBESTAÇÃO CAPIVARITA
CRM1	SUBESTAÇÃO CRM 1 - MINAS DO LEÃO
CSN	SUBESTAÇÃO CASSINO
DFE	SUBESTAÇÃO DOM FELICIANO
DPE	SUBESTAÇÃO DOM PEDRITO
ECZ	SUBESTAÇÃO ENCRUZILHADA DO SUL
ELD	SUBESTAÇÃO ELDORADO DO SUL
GUA	SUBESTAÇÃO GUAÍBA 1
JGR	SUBESTAÇÃO JAGUARÃO
MDE	SUBESTAÇÃO MENINO DEUS
MML	SUBESTAÇÃO MARMELEIRO
MOS	SUBESTAÇÃO MOSTARDAS
MRE	SUBESTAÇÃO MORRO REDONDO
OSO1	SUBESTAÇÃO OSÓRIO 1
PAL04	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 4
PAL1	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 1
PAL10	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 10
PAL12	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 12
PAL13	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 13
PAL14	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 14
PAL15	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 15
PAL16	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 16
PAL2	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 2
PAL20	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 20
PAL3	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 3
PAL5	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 5
PAL6	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 6
PAL7	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 7
PAL8	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 8
PAL9	SUBESTAÇÃO PORTO ALEGRE 9
PEL1	SUBESTAÇÃO PELOTAS 1
PEL2	SUBESTAÇÃO PELOTAS 2
PEL3	SUBESTAÇÃO PELOTAS 3
PEL4	SUBESTAÇÃO PELOTAS 4
PEL5	SUBESTAÇÃO PELOTAS 5
PIN	SUBESTAÇÃO PINHAL
PMR	SUBESTAÇÃO PALMARES DO SUL
POS	SUBESTAÇÃO PEDRO OSÓRIO
QUI	SUBESTAÇÃO QUINTA
RGR1	SUBESTAÇÃO RIO GRANDE 1
RGR2	SUBESTAÇÃO RIO GRANDE 2

RGR3	SUBESTAÇÃO RIO GRANDE 3
RIN	SUBESTAÇÃO RINCÃO
SAO	SUBESTAÇÃO SANTO ANTÔNIO DA PATRULHA
SAS01	SUBESTAÇÃO SALSO
SJE	SAO JERONIMO
SLO	SUBESTAÇÃO SÃO LOURENÇO DO SUL
SVP	SUBESTAÇÃO SANTA VITÓRIA DO PALMAR 1
TAI	SUBESTAÇÃO TAIM
TAR	SUBESTAÇÃO TERRA DE AREIA
TOR	SUBESTAÇÃO TORRES 1
TRA	SUBESTAÇÃO TRAMANDÁI
UPME	SUBESTAÇÃO PRESIDENTE MEDICE
VAS	SUBESTAÇÃO VASCONCELOS
VIA 1	SUBESTAÇÃO VIAMÃO 1
VIA 2	SUBESTAÇÃO VIAMÃO 2

O evento meteorológico atingiu toda a área de concessão da Equatorial Energia Rio Grande do Sul EQTL RS, conforme informação contida no laudo meteorológico emitido, sendo que foram identificadas ocorrências relacionadas ao evento em 66 municípios, os quais são listados na Lista 3.

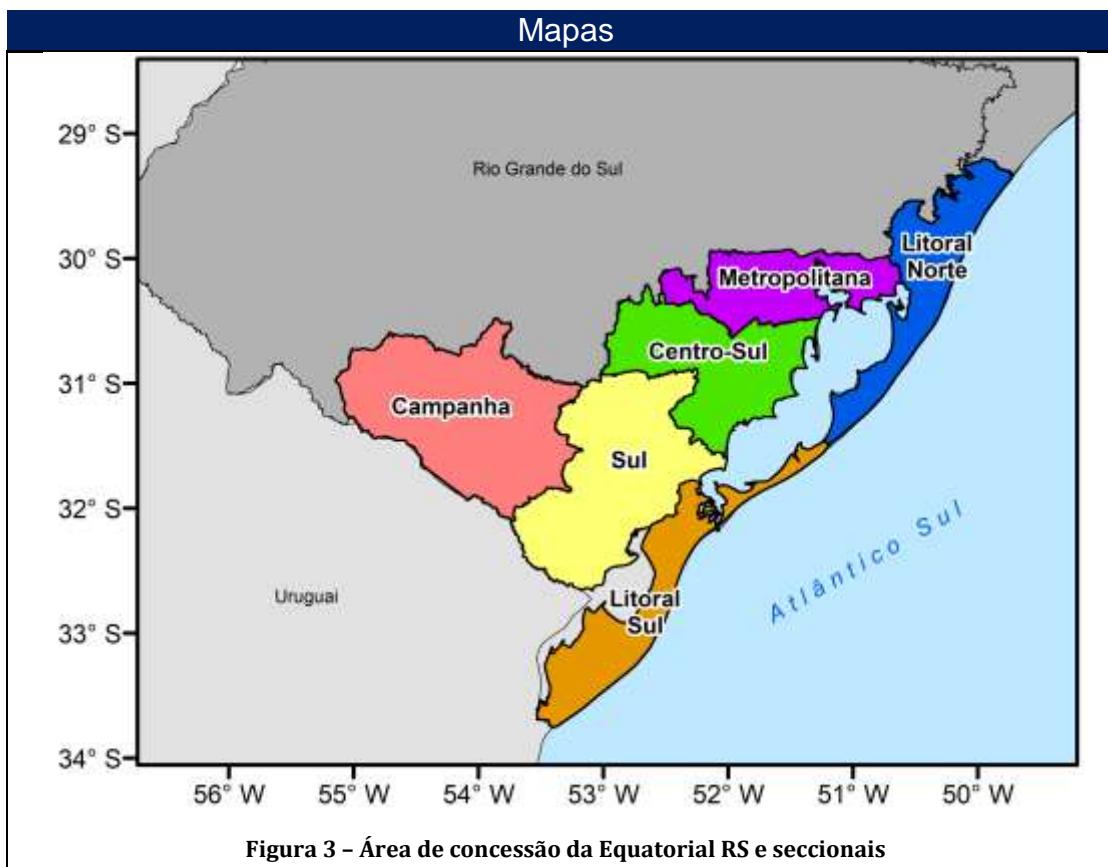
Lista 3 – Lista de Municípios Atingidos

Municípios atingidos	
Código IBGE	Município
4300604	ALVORADA
4300638	AMARAL FERRADOR
4300851	ARAMBARE
4301073	ARROIO DO PADRE
4301057	ARROIO DO SAL
4301107	ARROIO DOS RATOS
4301305	ARROIO GRANDE
4301602	BAGE
4301636	BALNEARIO PINHAL
4301750	BARAO DO TRIUNFO
4301909	BARRA DO RIBEIRO
4302709	BUTIA
4303509	CAMAQUA
4304358	CANDIOTA
4304507	CANGUCU
4304630	CAPAO DA CANOA
4304663	CAPAO DO LEAO
4304671	CAPIVARI DO SUL

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA

4304713	CARAA
4305124	CERRITO
4305173	CERRO GRANDE DO SUL
4305355	CHARQUEADAS
4305447	CHUVISCA
4305454	CIDREIRA
4306056	CRISTAL
4306502	DOM FELICIANO
4306601	DOM PEDRITO
4306767	ELDORADO DO SUL
4306908	ENCRUZILHADA DO SUL
4309308	GUAÍBA
4307104	HERVAL
4310330	IMBE
4311007	JAGUARAO
4311502	LAVRAS DO SUL
4311734	MAMPITUBA
4311775	MAQUINE
4311981	MARIANA PIMENTEL
4312252	MINAS DO LEAO
4312450	MORRO REDONDO
4312500	MOSTARDAS
4313508	OSORIO
4313656	PALMARES DO SUL
4313953	PANTANO GRANDE
4314175	PEDRAS ALTAS
4314209	PEDRO OSORIO
4314407	PELOTAS
4314506	PINHEIRO MACHADO
4314605	PIRATINI
4314902	PORTO ALEGRE
4315602	RIO GRANDE
4317608	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
4318408	SAO JERONIMO
4318507	SAO JOSE DO NORTE
4318804	SAO LOURENCO DO SUL
4320354	SENTINELA DO SUL
4320552	SERTAO SANTANA
4317301	STA VITORIA DO PALMAR
4321105	TAPES
4321352	TAVARES
4321436	TERRA DE AREIA
4321501	TORRES
4321600	TRAMANDAI
4321667	TRES CACHOEIRAS
4322327	TURUCU
4323002	VIAMAO
4323804	XANGRI-LA



A seguir, nas Figuras 4 a 14 são demonstrados os mapas geoelétricos e a localização das ocorrências relacionadas à situação de emergência, sendo que na Figura 4 é apresentado o mapa geoelétrico da rede de SDAT da área de concessão da Equatorial RS afetada pelo evento e nas Figuras 5 a 14 são demonstradas as redes de SDMT afetadas pelo evento.

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA

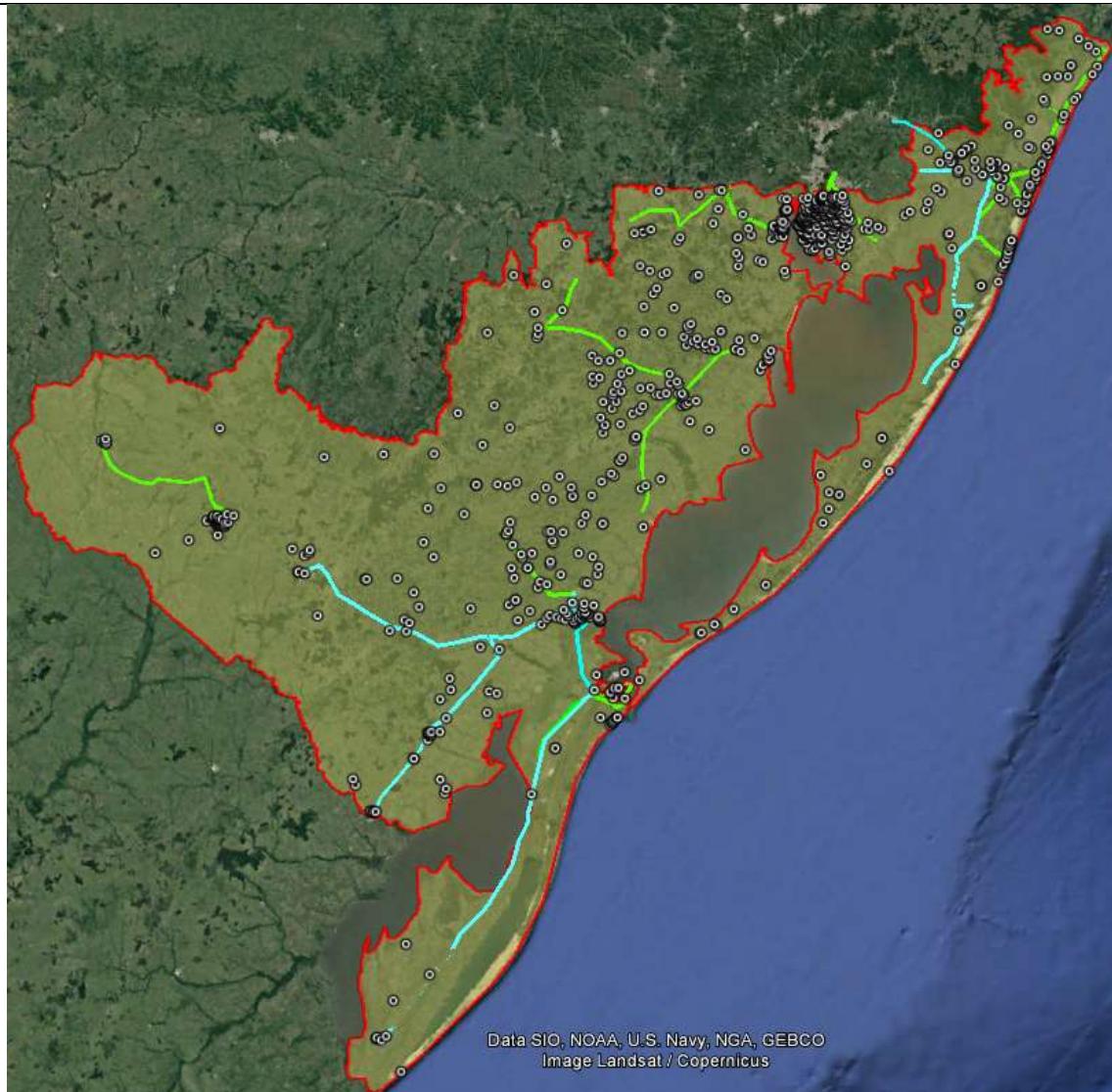


Figura 4 – Mapa Geoelettrico da Rede do SDAT da Equatorial RS e ocorrências

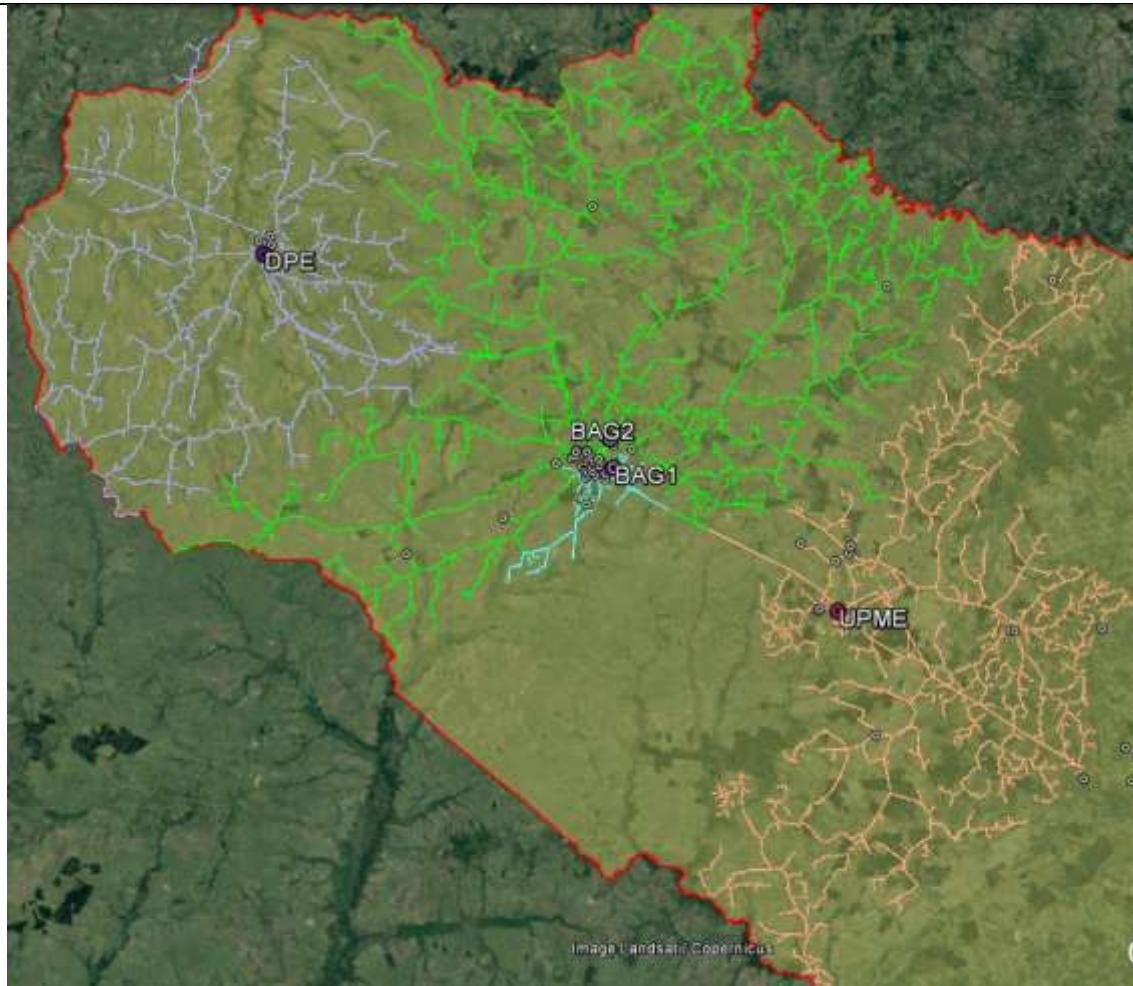
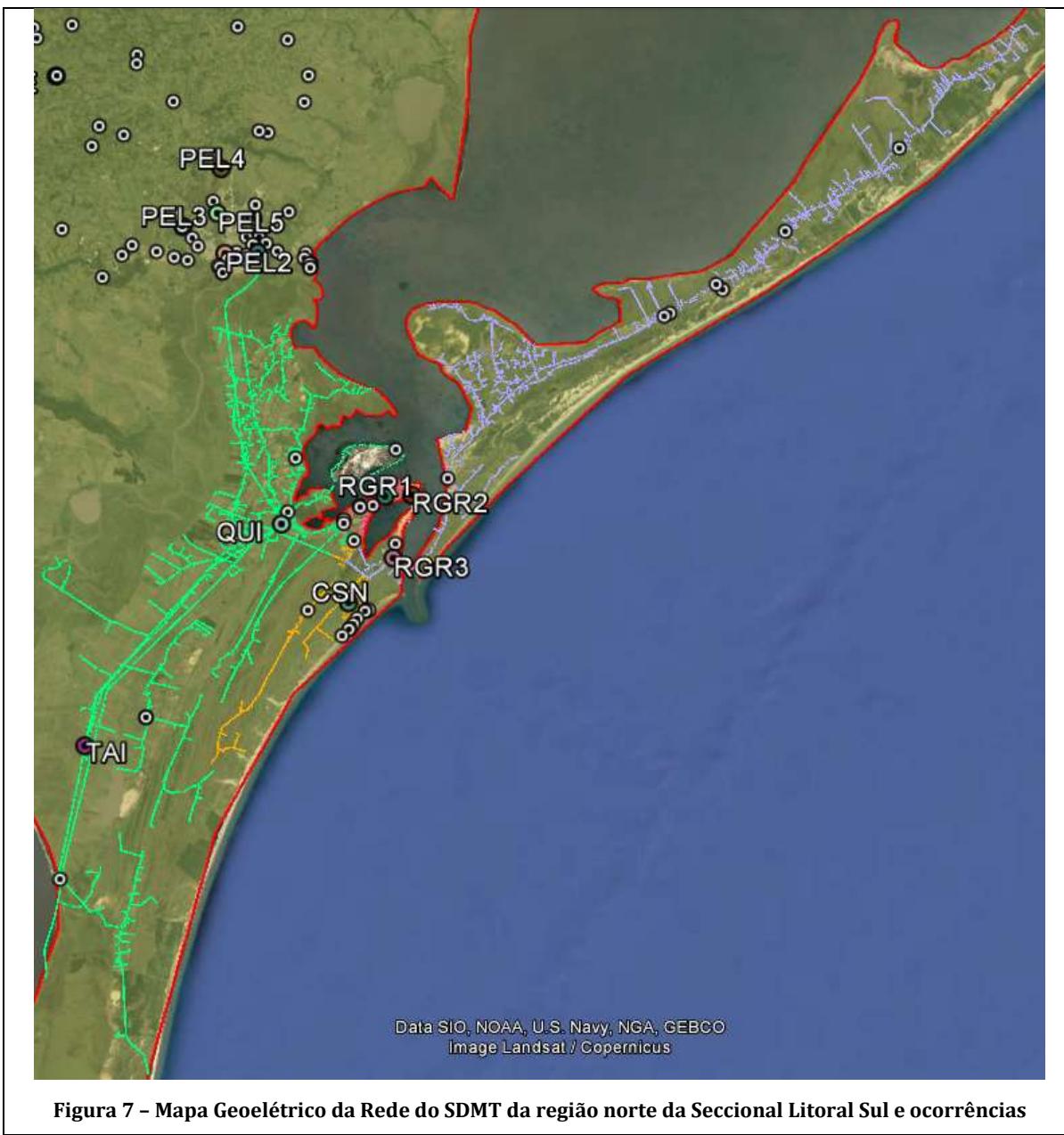


Figura 5 – Mapa Geoelétrico da Rede do SDMT da Seccional da Campanha e ocorrências



Figura 6 – Mapa Geoelétrico da Rede do SDMT da região sul da Seccional Litoral Sul e ocorrências



RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA

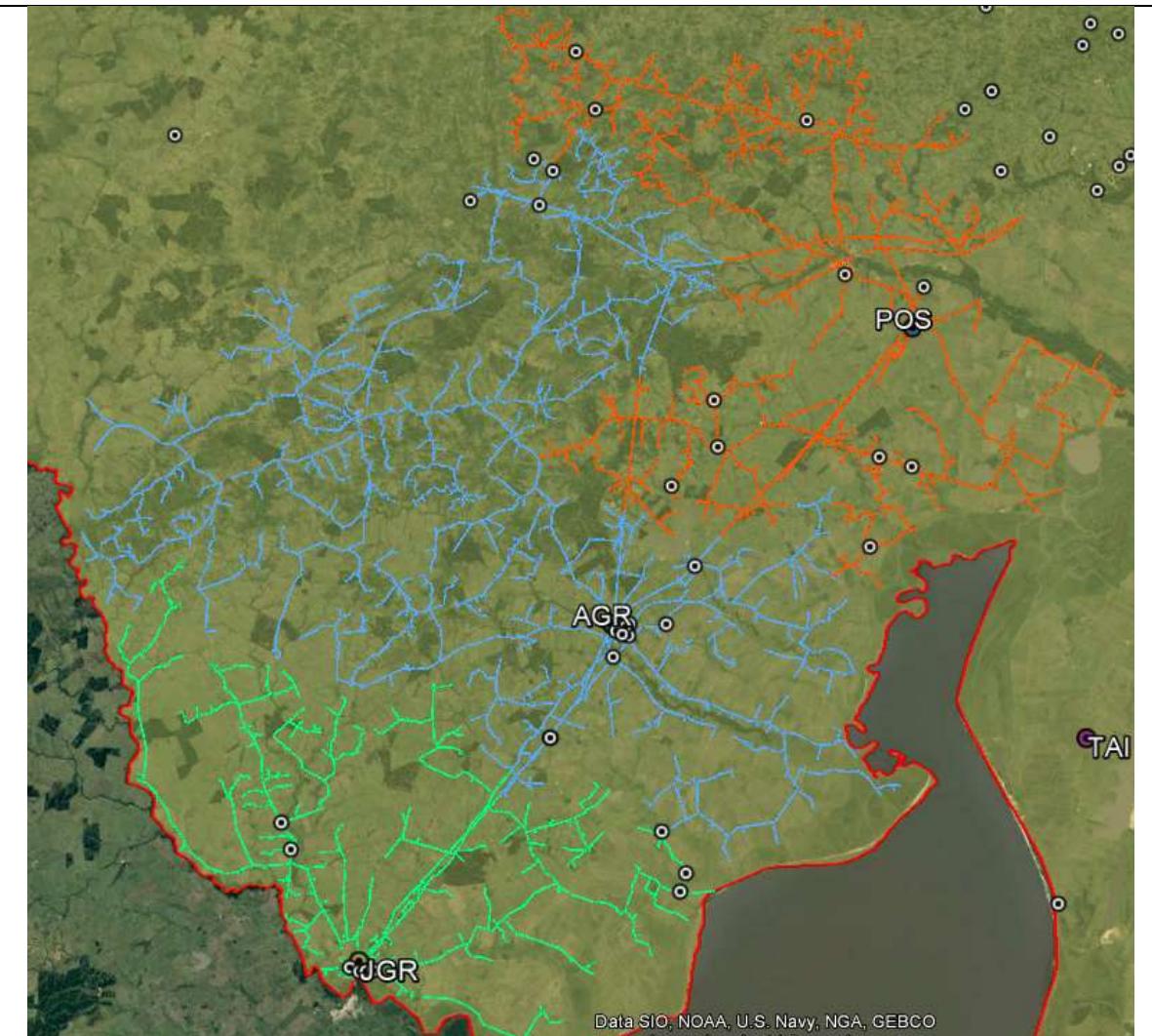


Figura 8 – Mapa Geolétrico da Rede do SDMT da região sul da Seccional Sul e ocorrências

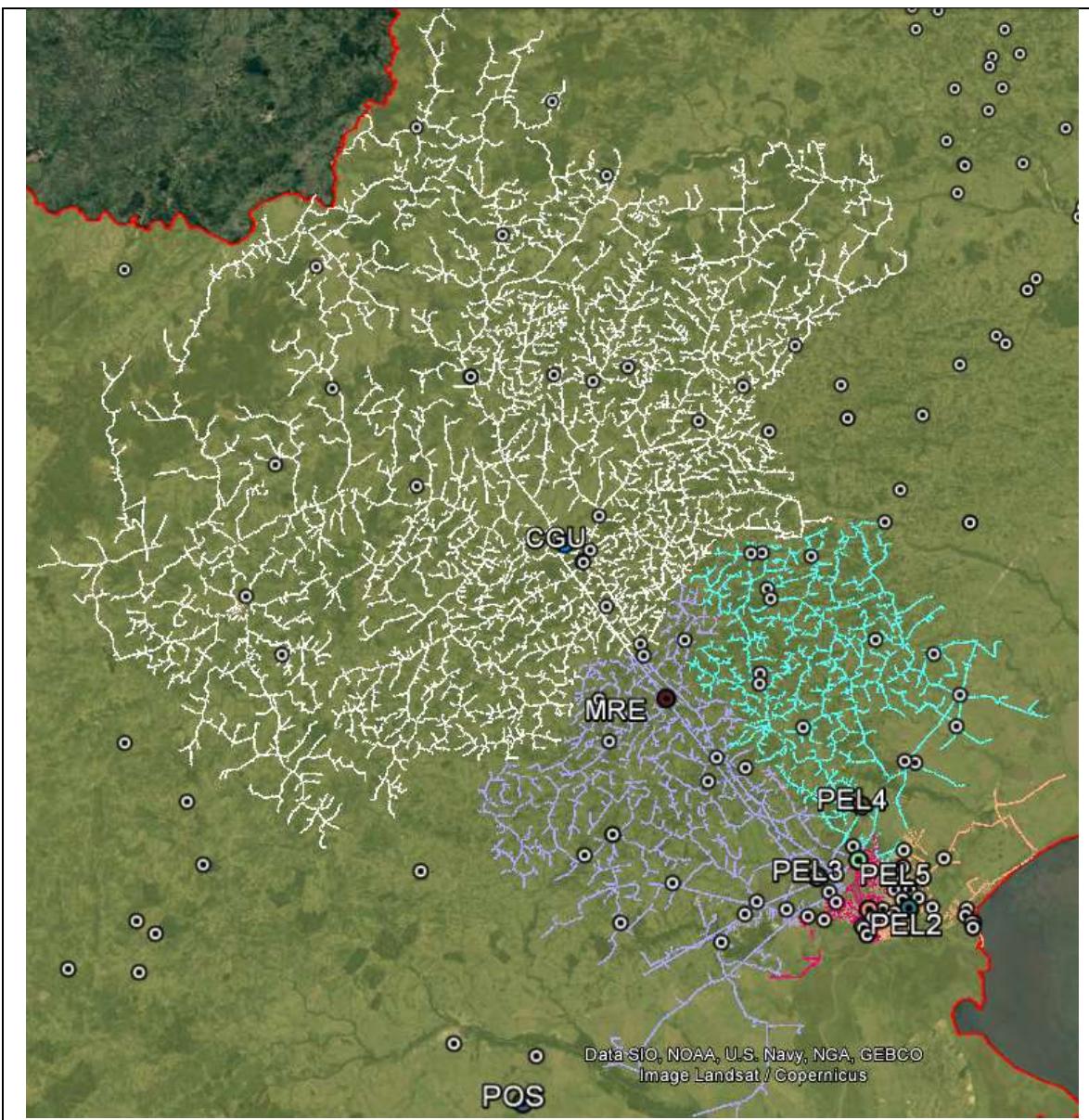


Figura 9 – Mapa Geoelétrico da Rede do SDMT da região norte da Seccional Sul e ocorrências

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA

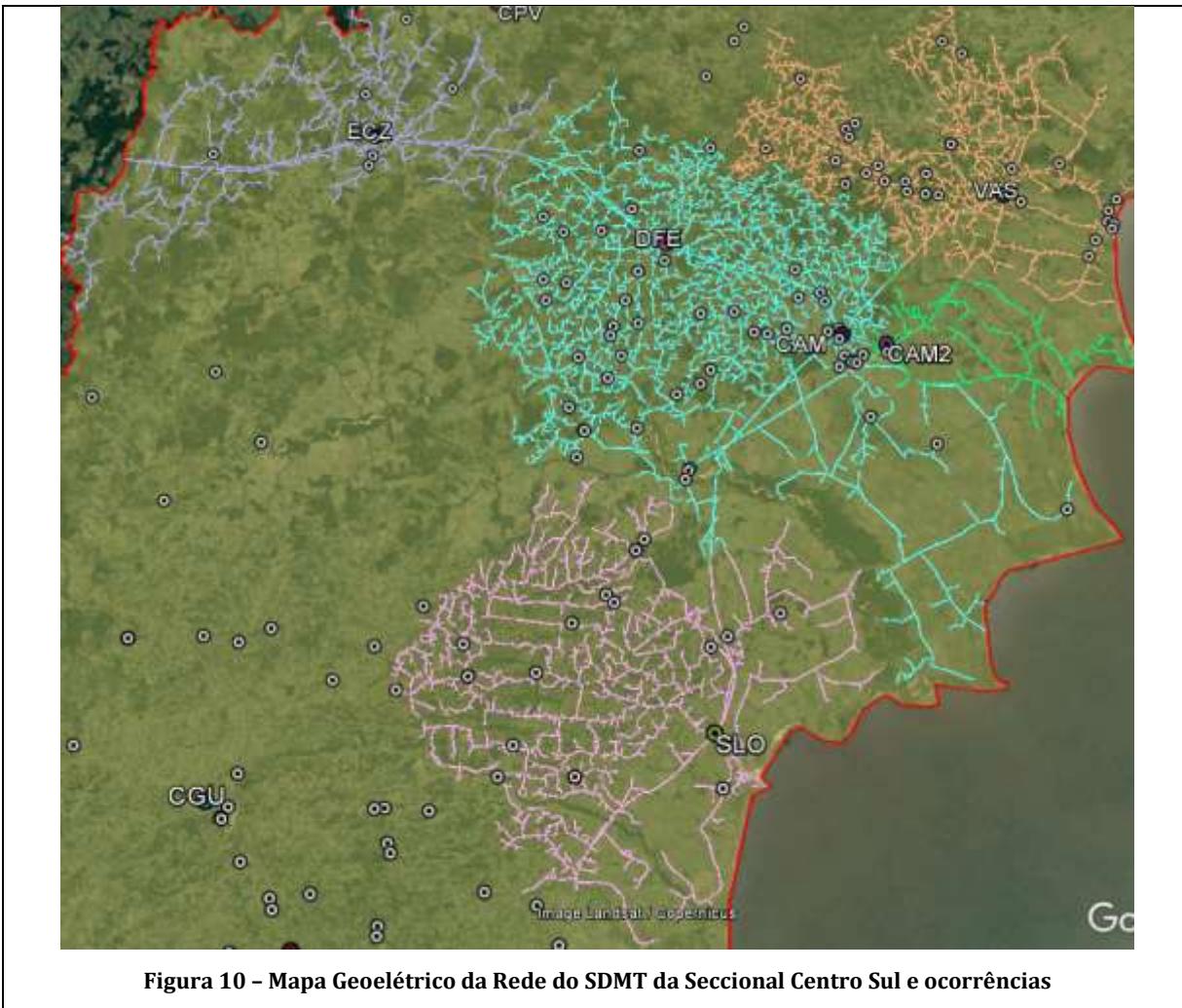


Figura 10 – Mapa Geoelétrico da Rede do SDMT da Seccional Centro Sul e ocorrências

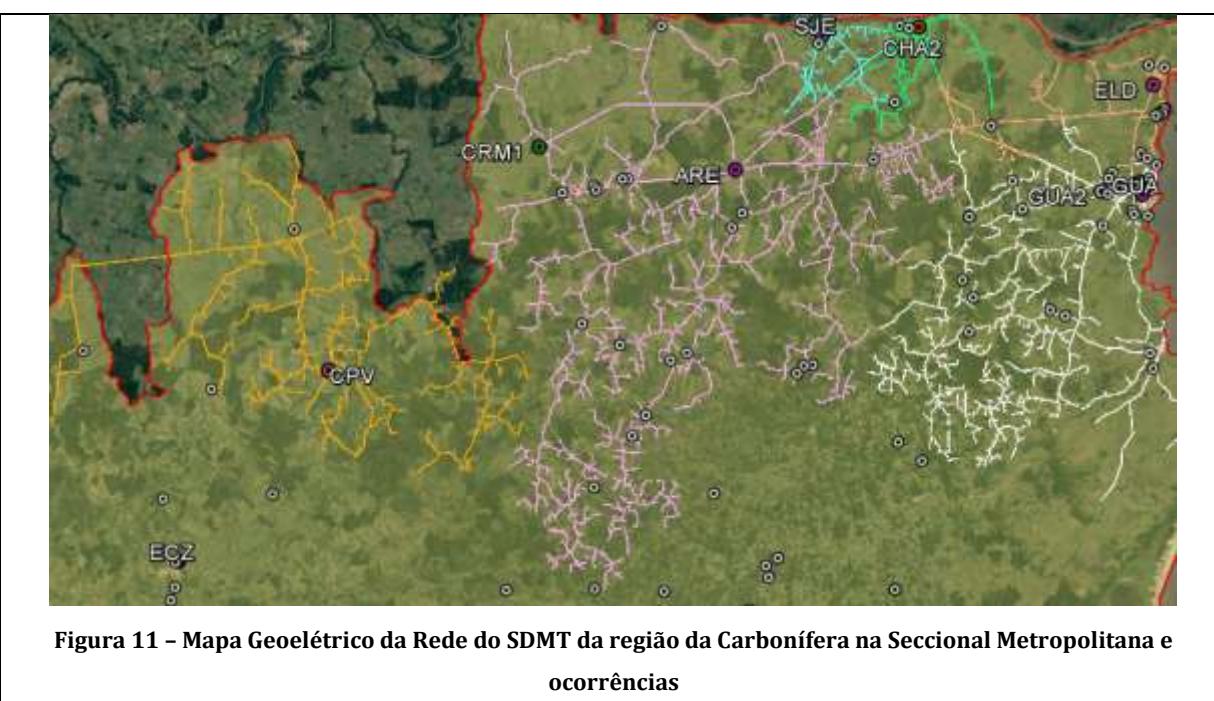


Figura 11 – Mapa Geoelétrico da Rede do SDMT da região da Carbonífera na Seccional Metropolitana e ocorrências

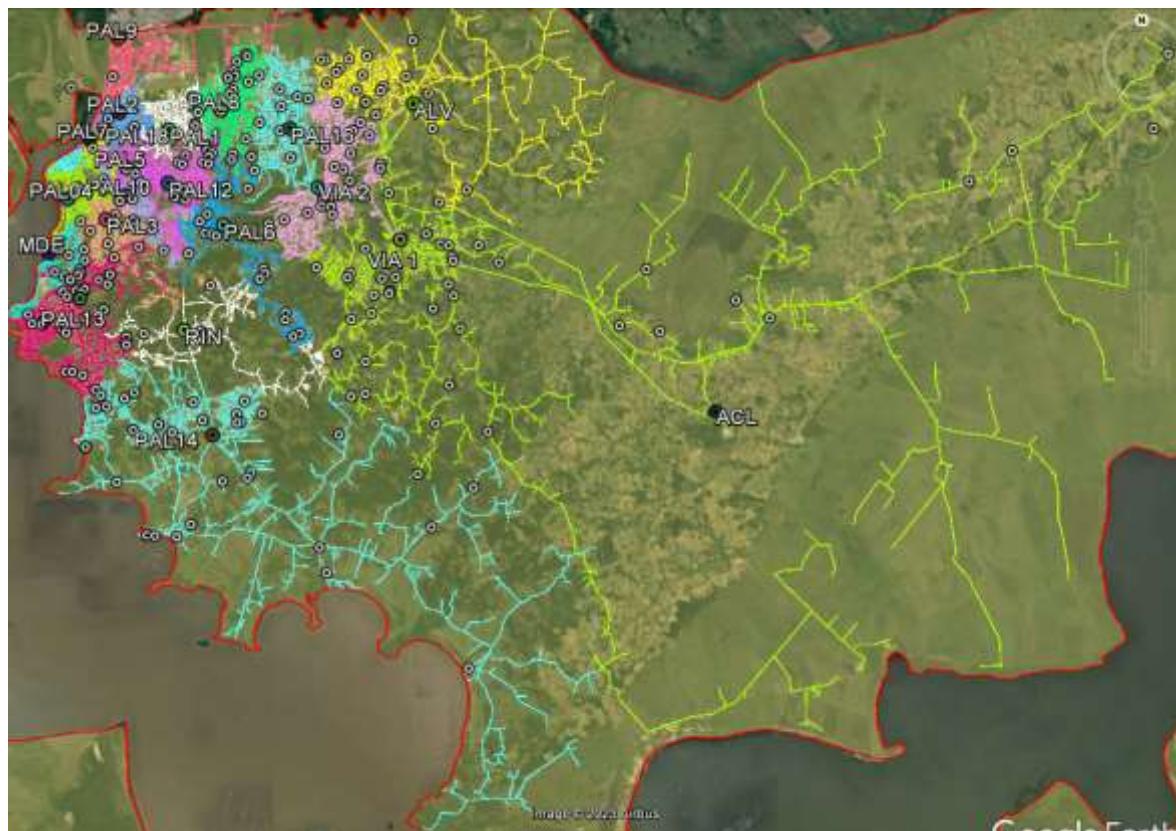
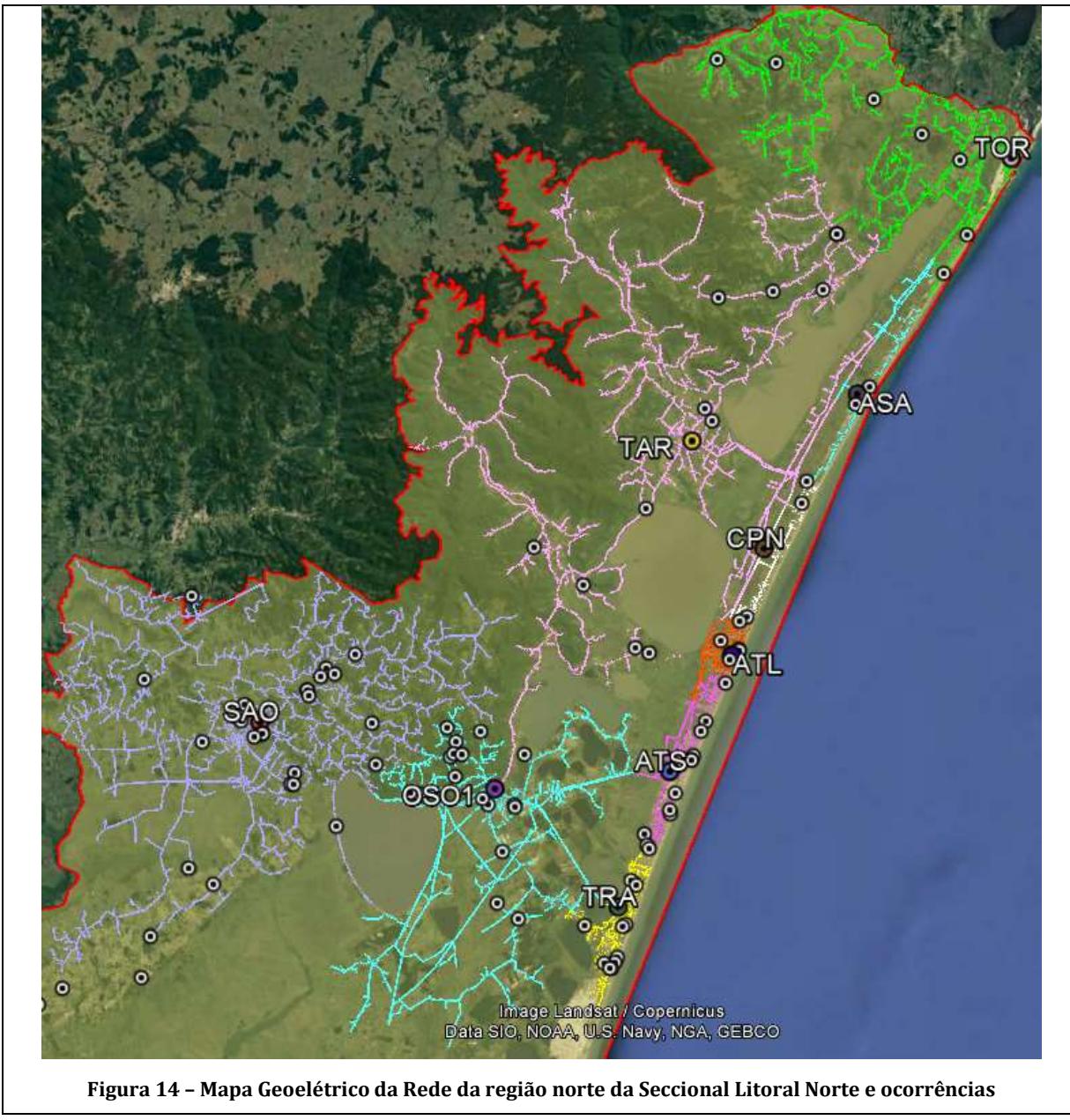


Figura 12 – Mapa Geoelétrico da Rede da Seccional Metropolitana e ocorrências



Figura 13 – Mapa Geoelétrico da Rede da região sul da Seccional Litoral Norte e ocorrências



4.3. DANOS CAUSADOS AO SISTEMA ELÉTRICO

A seguir, são detalhados os danos causados ao sistema elétrico de distribuição decorrentes das intempéries climáticas descritas, cujos impactos foram extremamente relevantes para a região gaúcha. Essa seção prima por elucidar os dados relativos ao evento objeto deste relatório.

Os equipamentos danificados, listados pela Tabela 1 encontravam-se instalados em áreas urbanas e rurais, causando interrupção de blocos de clientes que em média somaram 188 unidades consumidoras cada.

Tabela 1 - Equipamentos danificados pelo evento

Equipamentos danificados	Quantidade
CABO AL NU CA 1/0AWG POPPY	456
CABO AL NU CAA 4AWG SWAN	377
CABO AL NU CA 2AWG IRIS	305
CABO 2PLEX CA 10+10MM ² 0,6/1KV PT NN	273
CONECTOR PERFU 16 A 70 - 6 A 35MM ²	247
CABO AL NU CA 4/0AWG OXSLIP	212
CONECT CUN RAM CU/EST TIPO "III" VM	172
CABO 4PLEX CAL 50+50MM ² 0,6~1KV COL NN	140
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 10A 500MM	122
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 15A 500MM	119
CABO 3PLEX CA 10+10MM ² 0,6/1KV COL NN	105
ESPAÇADOR POLIMÉRICO P/REDE SECU 4 CABOS	102
CABO 4PLEX CA 10+10MM ² 0,6/1KV COL NN	100
CONECT CUN RAM CU/EST TIPO "VII" BR/VM	83
ELO FUSÍVEL BOTÃO H 5A 500MM	82
FIO COBRE NU 6AWG TEMPERA MEIO-DURA	82
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 25A 500MM	81
#CP#CABO AL MULTIPL 3X50+ISO50MM ² QUADRU	75
CONECT CUN RAM II 3,17>8,12X3,17>5,2MM	75
CONECT CUN RAM I CU 3,17>8,12X3,17>7,42	65
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 65A 500MM	64
ELO FUSÍVEL BOTÃO H 2A 500MM	64
CABO AL NU CAA 4/0AWG PENGUIN	62
CONECT DER PERF POL/CU 120X25-120MM 1KV	59
CABO AL NU CAA 1/0AWG RAVEN	50
ELO FUSÍVEL BOTÃO H 1A 500MM	48
CONECT DER PERF POL/CU 70X1,5-10MM ² 1KV	48
#CP#CABO AL NU CAA 2/0AWG QUAIL	40
#CP#CABO AL MULTIPL 2X10+ISO10MM ² TRIP	40
ELO FUSÍVEL BOTÃO H 3A 500MM	40
CABO 4PLEX CAL 35+35MM ² 0,6/1KV COL NN	40
#CP#CABO AL MULTIPL 1X10+ISO10MM ² DUPLEX	39
ISOLADOR PINO P/25KV PORC/VIDRO	38
ALCA PREF SERV CA CB MULTI NN 10MM ² PT	37
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 6A 500MM	32
CABO 4PLEX CA 16+16MM ² 0,6/1KV COL NN	30
ARRUELA QUADRADA AÇO 50X3MM FURO 18MM	28
CONECTOR ISOLADO PERFORANTE 1,5 A 16MM ²	27
MÃO FRANCESCA PLANA 726MM	26
PINO P/CRUZETA MAD 25KV	25
PARAFUSO CAB QUADRADA M16X125MM	20

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA

ALÇA PREFORMADA P/CABO 1/0 AWG CA/CAA	20
#CP#CABO AL NU CA 4AWG ROSE	20
CABO AL NU CAA 2AWG SPARROW	20
SUPORTE 'L' P/CHAVE FUSÍVEL	19
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 40A 500MM	18
FIO ALUMÍNIO P/AMARRAÇÃO	17,3
ISOLADOR ROLDANA P/1KV PORCEL - 1 LEITO	17
CRUZETA POLIMÉRICA (PRFV) 2400MM	17
ALÇA PREFORMADA P/CABO 2AWG CA/CAA	15
CONECTOR CUNHA RAMAL TIPO VI, VIII	15
ALÇA PREFORMADA P/CABO 4AWG CA/CAA	15
#CP#CABO AL MULTIPL 3X10+ISO10MM ² QUAD	15
CABO CU NU 4AWG MEIO-DURO 7 FIOS	14
EMENDA PREF COND P/CA 4/0AWG (OXLIP)	12
EMENDA PREF COND P/CA 1/0AWG (POPPY)	11
PARAFUSO CAB QUADRADA M16X300MM	10
EMENDA PREF COND P/CA 2AWG (IRIS)	10
#CP#CONECTOR 4 SAÍD CABO NU 25-70A1,5-35	10
OLHAL P/PARAF FURO 18X30	10
ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 1 ESTRIBO	10
PARAFUSO CAB QUADRADA M16X200MM	8
CONECT CUN DER EST LAT CU 4-2AWG VM	8
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 170MM	8
PARAFUSO ALUM CAB QUADR 250MM M16	8
MÃO FRANCESCA PLANA 1253MM	8
PARAFUSO CAB QUADRADA M16X150MM	8
PARAFUSO CAB ABAULADA M16X70MM	8
ALÇA PREFORMADA P/CABO 2/0AWG CA/CAA	7
CHAVE FUSÍVEL 15KV 300A TIPO 'C'	7
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 20A 500MM	7
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 180MM	7
EMENDA PREF COND P/CAA 4AWG (SWAN)	7
ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 2 ESTRIBOS	7
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 100A 500MM	7
PORTA FUSÍVEL 24,2KV 100A TIPO 'C'	6
#CP#CONECTOR PARAL COMPRE 4 A 6 - 4AWG	6
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 250MM	6
ISOLADOR POLIM DE ANCORA 25KV REDE COMP	6
#CP# PARA-RAIOS DISTRIBUIÇÃO 12KV	6
#CP#CINTA ALUMÍNIO 190MM	5
PARAFUSO CAB ABAULADA M16X150MM	5
CABO CU 35MM ² ISOL PE/XLPE 0,6/1KV	5
ARRUELA QUADRADA ALUM 50X3MM FURO 18MM	5
GANCHO-OLHAL AÇO CARBONO 80MM	5
PARAFUSO ROSCA DUPLA M16X450MM	4
ELO FUSÍVEL BOTÃO H 0,5A 500MM	4
POSTE CONCRETO DT 11M 300DAN	4
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 220MM	4
EMENDA PREF COND P/CA 4AWG (ROSE)	4

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA

#CP#ARRUELA QUADRADA AÇO 50X5MM FURO18MM	4
#CP#ALCA PREFORM FIO AÇO 3,09MM	4
CHAVE FUSÍVEL 24,2KV 300A TIPO 'C'	4
PORTA FUSÍVEL 15KV 100A TIPO 'C'	4
PARAFUSO CAB QUADRADA M16X250MM	4
#CP#EMENDA PREFORM FIO AÇO 3,09	4
MUDAR P/52021074	4
PINO TOPO COMPR 419MM	4
CONECTOR LINHA VIVA- 6AWG CC A 2/0AWG CC	4
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 8A 500MM	4
POSTE CONCRETO CONICO 11M 400DAN	4
#CP#MEDIDOR MONO 220V 15A	3
PARAFUSO CAB ABAULADA M16X45MM	3
PINO TOPO COMPR 389MM	3
SUPORTE P/TRANSFORMADOR Ø240MM	3
ISOLADOR POLIM DE ANCORA 15KV REDE COMP	3
CHAVE SECCIONADORA FUSÍVE TRIP 15KV 100A	3
FIO AL NU TEMPERA MOLE 6AWG	3
CONECTOR PERFU 4 SAÍDAS 25-70MM ²	3
PINO ISOL PIL 25KV AUTOT CURTO 74MM M20.	3
CONECTOR ISOLADO PERFORANTE 95 A 240MM2	3
TD MONO 10KVA B1-TMD8	3
POSTE CONCRETO DT 12M 300DAN	3
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 190MM	3
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 160MM	2
PARAFUSO CAB QUADRADA M16X350MM	2
PÁRA-RAIOS DISTRIBUIÇÃO 21KV 10KA POLIM	2
CABO CU 35MM ² ISOL PVC 1KV	2
#CP#CINTA ALUMÍNIO 170MM	2
#CP#CINTA ALUMÍNIO 250MM	2
#CP#ARMAÇÃO SEC 1 ESTR ALUM 110X125MM	2
#CP#CINTA ALUMÍNIO 230MM	2
ALÇA SERVIÇO NEUTRO NU P/CABO 50MM ² CA	2
#CP#CONECTOR LINHA VIVA - 4/0AWG CC	2
SUPORTE 'T' AÇO CARBONO	2
TD TRIF 45KVA TD-4	2
PARAFUSO ALUM CAB QUADR 125MM M16	2
CHAVE FUSÍVEL 24,2KV 100A TIPO 'C'	2
ALÇA SERVIÇO NEUTRO NU P/CABO 70MM ² CA	2
CONECTOR CUNHA ESTRIBO TIPO VII	2
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 210MM	2
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 50A 500MM	2
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 200MM	2
#CP#CINTA ALUMÍNIO 210MM	2
#CP#CINTA ALUMÍNIO 200MM	2
ALCA PREF SERV CA CB MULTI NN 16MM ² BR	2
EMENDA PREF TOTAL P/CAA 4AWG(SWAN)	2
ALÇA PREFORMADA P/CABO 2/0AWG CC	2
CONECTOR ESTRIBO AL 1/0 A 3/0	1

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA

#CP#ALÇA SERVIÇO P/CABO 10 E 16MM ² CA IS	1
SUPORTE P/CHAVE FUSÍVEL 15KV	1
CHAVE FUSÍVEL 24,2KV 300A TIPO 'C' ORLA	1
#CP#PARA-RAIOS DISTRIBUICAO BT ISOL 280V	1
EMENDA PREF TOTAL P/CAA 4/0AWG(PENGU	1
NAO USAR MUDAR PARA 052020645	1
NAO USAR MUDAR PARA 052021064	1
NAO USAR MUDAR PARA 052020012	1
#CP#ALÇA SERVIÇO P/CABO 95MM ² CA	1
CONECTOR PERFU MT 25KV 150-150MM ²	1
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 270MM	1
#CP#CABO AL MULTIPL 3X25+ISO25MM ² QUAD	1
CONECTOR CRUZAMENTO P/ CABO CA 4 A 1/0	1
PÁRA-RAIOS DISTRIBUIÇÃO BT CONVENC 280V	1
#CP#POSTE EUCALIPTO TRATADO COMPR 9M	1
#CP#TERÇA DE MADEIRA	1
POSTE POLIMÉRICO COMPR 11M 300DAN	1
#CP# PARA-RAIOS DISTRIBUIÇÃO 21KV	1
POSTE POLIMÉRICO COMPR 11M 600DAN	1
CINTA AÇO CARBONO DIAM INT 230MM	1
TD MONO 15KVA B1-TMD8	1
TD MONO 10KVA B2-TMD6	1
PARAFUSO ALUM CAB QUADR 200MM M16	1
PINO P/CRUZETA METAL 25KV	1
CONECTOR COMPRE ESTRIBO 1/0AWG CA/CAA	1
POSTE CONCRETO CONICO 12M 600DAN	1
ISOLADOR CASTANHA P/1KV PORCELANA	1
SUPORTE P/TRANSFORMADOR Ø255MM	1
CONECTOR ISOLADO PERFORANTE 50 A 150MM ²	1
CORTA CIRCUITO FUSÍVEL 1KV 100A	1
CONECTOR COMPRE ESTRIBO 336,4MCM CA	1
MANILHA SAPAT 22X20X110MM AC ZC 5000DAN	1
#CP#CHAVE FACA UNIP 25KV 400A	1
#CP#EMENDA PREFORM Ø4,87 686 A 710MM	1
TD TRIF 45KVA TD-1	1
POSTE CONCRETO CONICO 9M 400DAN	1
#CP#POSTE CONCRETO CON 9M 600DAN CAAIII	1
CABO POTÊNCIA AL 185MM ² EPR 12/20KV	1
CABO COB CU 16MM ² 15KV XLPE CZ	1
CONECT CUN RAM CU/EST TIPO "VIII" VD/BR	1
ISOLADOR PILAR POR 23,1KV P60 M16 800DAN	1
ELO FUSÍVEL BOTAO K 30A 500MM	1
ELO FUSÍVEL BOTÃO K 12A 500MM	1

Os equipamentos substituídos, tais como os elos fusíveis, postes, isoladores e cabos são unidades diretamente afetadas por situações climáticas intensas e provocam a interrupção de grandes áreas.

É importante destacar que, para os eventos específicos desse relatório, os principais danos se deram nas estruturas de rede que em conjunto com más condições climáticas, impediram o rápido restabelecimento das ocorrências nas regiões afetadas.

5. ATUAÇÃO DA DISTRIBUIDORA

Dada a gravidade desse evento, fez-se necessário o acionamento de equipes dedicadas a outros processos, a exemplo de equipes multitarefas, de corte e até mesmo as de obras. Além disso, tendo em vista as dificuldades de acesso, bem como os danos às vias de tráfego, veículos com tração 4x4 foram prioritariamente selecionados, antecipando essas prováveis más condições de locomoção. Todo o contingente mobilizado encontra-se na Tabela 2.

Ressalta-se que o evento foi monitorado sob diretriz do plano de Contingência da Equatorial RS, o qual atingiu o patamar de nível 2. Nesse cenário, as equipes de atendimento e operadores têm suas jornadas de trabalho estendidas e é convocado um efetivo extra, com o intuito de agilizar a resolução dos danos causados pela intempérie no menor tempo possível. Além disso, há a paralisação parcial das atividades das equipes multitarefa, comercial, fiscalização, manutenção e obras para possibilitar a alocação deste contingente às atividades de recomposição do sistema de distribuição.

No total foram alocadas 210 equipes para atendimento às interrupções dessa situação de emergência, o que representa um número significativo de equipes usualmente dedicadas a esses atendimentos.

Tabela 2 - Estrutura das equipes

Equipes - Tipo			
RLC1C00000	Comercial	CAN1L374	Leve Sem Cesto Aéreo
TAP2L03663	Leve Sem Cesto Aéreo	CCN2L3168M	Leve Sem Cesto Aéreo
SLS2L03065	Leve Sem Cesto Aéreo	CCN2L03263	Leve Sem Cesto Aéreo
ACA2L03021	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2A3103N	Leve Com Cesto Aéreo
BAG2L00001	Leve Sem Cesto Aéreo	SJN2L3655M	Leve Sem Cesto Aéreo
APE2V06D76	Linha Viva	AOS2A7330M	Leve Com Cesto Aéreo
ACA2L09E91	Leve Sem Cesto Aéreo	ENC1L02524	Leve Sem Cesto Aéreo
ARG2L03064	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2A2856M	Leve Com Cesto Aéreo
SOM2A2855T	Leve Com Cesto Aéreo	SOM2V03459	Linha Viva
TAP2L00E85	Leve Sem Cesto Aéreo	POA2A3671M	Leve Com Cesto Aéreo
PIM2L03227	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2A3248M	Leve Com Cesto Aéreo
ENC2L00301	Leve Sem Cesto Aéreo	SVP2L03632	Leve Sem Cesto Aéreo
SAP2L3061T	Leve Sem Cesto Aéreo	POA2A3670M	Leve Com Cesto Aéreo
ACA2L03020	Leve Sem Cesto Aéreo	APE2A3370M	Leve Com Cesto Aéreo
AOS2L3256M	Leve Sem Cesto Aéreo	BUT2L03656	Leve Sem Cesto Aéreo
SAP2L02454	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2V03500	Linha Viva
DRG2L03172	Leve Sem Cesto Aéreo	DPE2L03368	Leve Sem Cesto Aéreo
SOM2A3255T	Leve Com Cesto Aéreo	BUT2M03533	Caminhão de Manutenção
APE2L03063	Leve Sem Cesto Aéreo	LOS2M3479	Caminhão de Manutenção
ALV2L9153M	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2L1813T	Leve Sem Cesto Aéreo
DFE1L140	Leve Sem Cesto Aéreo	DPA2O749	Obras
OBG2L03660	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2V03501	Linha Viva
VIA2L3192T	Leve Sem Cesto Aéreo	BPI2L2G54T	Leve Sem Cesto Aéreo
AOS2A7330T	Leve Com Cesto Aéreo	APE2M3472	Caminhão de Manutenção
APE2L03062	Leve Sem Cesto Aéreo	APE2O01822	Obras
OBG2L03369	Leve Sem Cesto Aéreo	BUT2L3468M	Leve Sem Cesto Aéreo
POA2A3672M	Leve Com Cesto Aéreo	GUA2L3736M	Leve Sem Cesto Aéreo
BPI2A3398T	Leve Com Cesto Aéreo	APE1L401	Leve Sem Cesto Aéreo
PAL2L2051M	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2M3397	Caminhão de Manutenção
SOM2A3261T	Leve Com Cesto Aéreo	APE2A03668	Leve Com Cesto Aéreo
SOM2A3096T	Leve Com Cesto Aéreo	SLS2M01543	Caminhão de Manutenção
SOM2A2854T	Leve Com Cesto Aéreo	CCN2A3255T	Leve Com Cesto Aéreo
SJN2L3412M	Leve Sem Cesto Aéreo	CGS2T03016	Corte
SOM2A3261M	Leve Com Cesto Aéreo	CGS2T03252	Corte
VIA2L3654M	Leve Sem Cesto Aéreo	BPI2L2G54M	Leve Sem Cesto Aéreo
SOM2A3230T	Leve Com Cesto Aéreo	SOM2L1997T	Leve Sem Cesto Aéreo
SOM2A1829T	Leve Com Cesto Aéreo	BPI2A3398M	Leve Com Cesto Aéreo
APE2L03574	Leve Sem Cesto Aéreo	OBG2M2833	Caminhão de Manutenção
VIA2L6305T	Leve Sem Cesto Aéreo	GUA2L3659M	Leve Sem Cesto Aéreo
SOM2L0445T	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2A3187T	Leve Com Cesto Aéreo
VIA2L3192M	Leve Sem Cesto Aéreo	SJE2L01380	Leve Sem Cesto Aéreo

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



TRA2A3411T	Leve Com Cesto Aéreo	ARS2L4001T	Leve Sem Cesto Aéreo
ALV2L1379M	Leve Sem Cesto Aéreo	BPI2L4000M	Leve Sem Cesto Aéreo
CAN2L03576	Leve Sem Cesto Aéreo	OBG1L01400	Leve Sem Cesto Aéreo
SOM2A3103T	Leve Com Cesto Aéreo	PAG2L03658	Leve Sem Cesto Aéreo
JAG2L3664T	Leve Sem Cesto Aéreo	TAP2M01544	Caminhão de Manutenção
SAP2L3061M	Leve Sem Cesto Aéreo	CCN2L3413T	Leve Sem Cesto Aéreo
POA2A3568M	Leve Com Cesto Aéreo	SOM2A3230N	Leve Com Cesto Aéreo
SOM2A3096M	Leve Com Cesto Aéreo	CAM2M03214	Caminhão de Manutenção
HER2L03573	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2L001	Leve Sem Cesto Aéreo
DRG2L03577	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2M01542	Caminhão de Manutenção
CAN2L03578	Leve Sem Cesto Aéreo	SVP2C00202	Comercial
ALV2L1379T	Leve Sem Cesto Aéreo	JAG2M09641	Caminhão de Manutenção
GUA2L0386M	Leve Sem Cesto Aéreo	TRA2M09626	Caminhão de Manutenção
TAR2L2050T	Leve Sem Cesto Aéreo	SJN2L3655T	Leve Sem Cesto Aéreo
GUA2L0386T	Leve Sem Cesto Aéreo	MOS2M09628	Caminhão de Manutenção
VIA2L6305M	Leve Sem Cesto Aéreo	SVP2L03189	Leve Sem Cesto Aéreo
DRG2L03633	Leve Sem Cesto Aéreo	TOR2L03262	Leve Sem Cesto Aéreo
VIA2L3654T	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2A3086T	Leve Com Cesto Aéreo
SOM2A3217M	Leve Com Cesto Aéreo	OBG2M2835	Caminhão de Manutenção
CAN2L03367	Leve Sem Cesto Aéreo	TRA2L3266M	Leve Sem Cesto Aéreo
SOM2A3248T	Leve Com Cesto Aéreo	SOM2M3403	Caminhão de Manutenção
SOM2A3069M	Leve Com Cesto Aéreo	SOM2A2855M	Leve Com Cesto Aéreo
APE2A3371T	Leve Com Cesto Aéreo	TOR2A3410M	Leve Com Cesto Aéreo
SOM2A2856T	Leve Com Cesto Aéreo	ARR2L00487	Leve Sem Cesto Aéreo
SOM2L3264T	Leve Sem Cesto Aéreo	DPE2L03661	Leve Sem Cesto Aéreo
GUA2L00488	Leve Sem Cesto Aéreo	POA2A3669M	Leve Com Cesto Aéreo
SOM2L002	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2M03176	Caminhão de Manutenção
TRA2L4160T	Leve Sem Cesto Aéreo	LOS2V03559	Linha Viva
ALV2L9153T	Leve Sem Cesto Aéreo	GUA2L3736T	Leve Sem Cesto Aéreo
CCN2L3168T	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2V03531	Linha Viva
POA2A3569M	Leve Com Cesto Aéreo	SRT2A03805	Leve Com Cesto Aéreo
SOM2A1829N	Leve Com Cesto Aéreo	LAS2L03228	Leve Sem Cesto Aéreo
CGS2T03251	Corte	TOR2L7831M	Leve Sem Cesto Aéreo
TRA2A3411M	Leve Com Cesto Aéreo	DRG1L3412	Leve Sem Cesto Aéreo
SOM2A3217T	Leve Com Cesto Aéreo	SOM2V03739	Linha Viva
TOR2L7831T	Leve Sem Cesto Aéreo	APE2M03532	Caminhão de Manutenção
CER2L03575	Leve Sem Cesto Aéreo	BPI2L4000T	Leve Sem Cesto Aéreo
APE2V06D74	Linha Viva	SJN2L3412T	Leve Sem Cesto Aéreo
APE2A03612	Leve Com Cesto Aéreo	LOS2L03457	Leve Sem Cesto Aéreo
MOS2L9399M	Leve Sem Cesto Aéreo	SJE2L3655T	Leve Sem Cesto Aéreo
MOS2L00362	Leve Sem Cesto Aéreo	DRG2M03356	Caminhão de Manutenção
CCN2A3255M	Leve Com Cesto Aéreo	SOM2A2854M	Leve Com Cesto Aéreo
TAP1L002	Leve Sem Cesto Aéreo	ARG2M9644	Caminhão de Manutenção
SOM2L3254T	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2M3396	Caminhão de Manutenção
CCN2L3413M	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2A3230M	Leve Com Cesto Aéreo
APE2A3370T	Leve Com Cesto Aéreo	LOS2V03102	Linha Viva
BUT2L3468N	Leve Sem Cesto Aéreo	PIR2M09687	Caminhão de Manutenção
SOM2L1623T	Leve Sem Cesto Aéreo	CGS2T03136	Corte
TOR2L03409	Leve Sem Cesto Aéreo	LOS2M03561	Caminhão de Manutenção

POA2A3673M	Leve Com Cesto Aéreo	DPA2O487	Obras
GUA2L3659T	Leve Sem Cesto Aéreo	CAD1L01378	Leve Sem Cesto Aéreo
PIR1L378	Leve Sem Cesto Aéreo	RIO2M03722	Caminhão de Manutenção
SOM2A3255N	Leve Com Cesto Aéreo	DPA2O03596	Obras
DRG1L02435	Leve Sem Cesto Aéreo	APE2O09686	Obras
APE2L03372	Leve Sem Cesto Aéreo	SOM2V01258	Linha Viva
TAR2M09627	Caminhão de Manutenção	SVP2V03527	Linha Viva
SOM2A3086N	Leve Com Cesto Aéreo	SOM2M3402	Caminhão de Manutenção
SVP2L03631	Leve Sem Cesto Aéreo	SVP2M03029	Caminhão de Manutenção
CGS2T10230	Corte	POA2V03703	Linha Viva
TRA2L3266T	Leve Sem Cesto Aéreo	TOR2A3410T	Leve Com Cesto Aéreo
SOM2A3069T	Leve Com Cesto Aéreo	SJE2L3655M	Leve Sem Cesto Aéreo
SLS1L3315	Leve Sem Cesto Aéreo	APE2V03528	Linha Viva
SOM2A3187N	Leve Com Cesto Aéreo	DPA3M788	Caminhão de Manutenção
JAG2L3664M	Leve Sem Cesto Aéreo	APE2A03611	Leve Com Cesto Aéreo

6. ANEXOS

Anexo I – Fotografias dos Danos Causados à Comunidade e ao Sistema

Elétrico

Anexo II - Reportagens da Mídia

Anexo III – Laudo de Evento Climático Intenso para o Rio Grande do Sul

Anexo IV – Lista das Ocorrências relacionadas à Situação de Emergência

Anexo V – Lista das Interrupções relacionadas à Situação de Emergência

Anexo VI – Figuras ampliadas

Anexo I – Fotografias dos Danos Causados à Comunidade e ao Sistema Elétrico



Foto 1 – Árvore caída devido ao temporal em Capão da Canoa - RS

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA



Foto 2 – Poste caído devido ao temporal em Capão da Canoa – RS



Foto 3 – Poste caído devido ao temporal em Camaquã – RS

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA



Foto 4 – Poste caído devido ao temporal em Camaquã - RS



Foto 5 – Poste caído devido ao temporal em Pelotas – RS



Foto 6 – Poste quebrado devido ao temporal em Santa Vitória do Palmar – RS



Foto 7 – Poste tombado devido ao temporal em Santo Antônio da Patrulha – RS



Foto 8 – Poste caído devido ao temporal em Caraá – RS

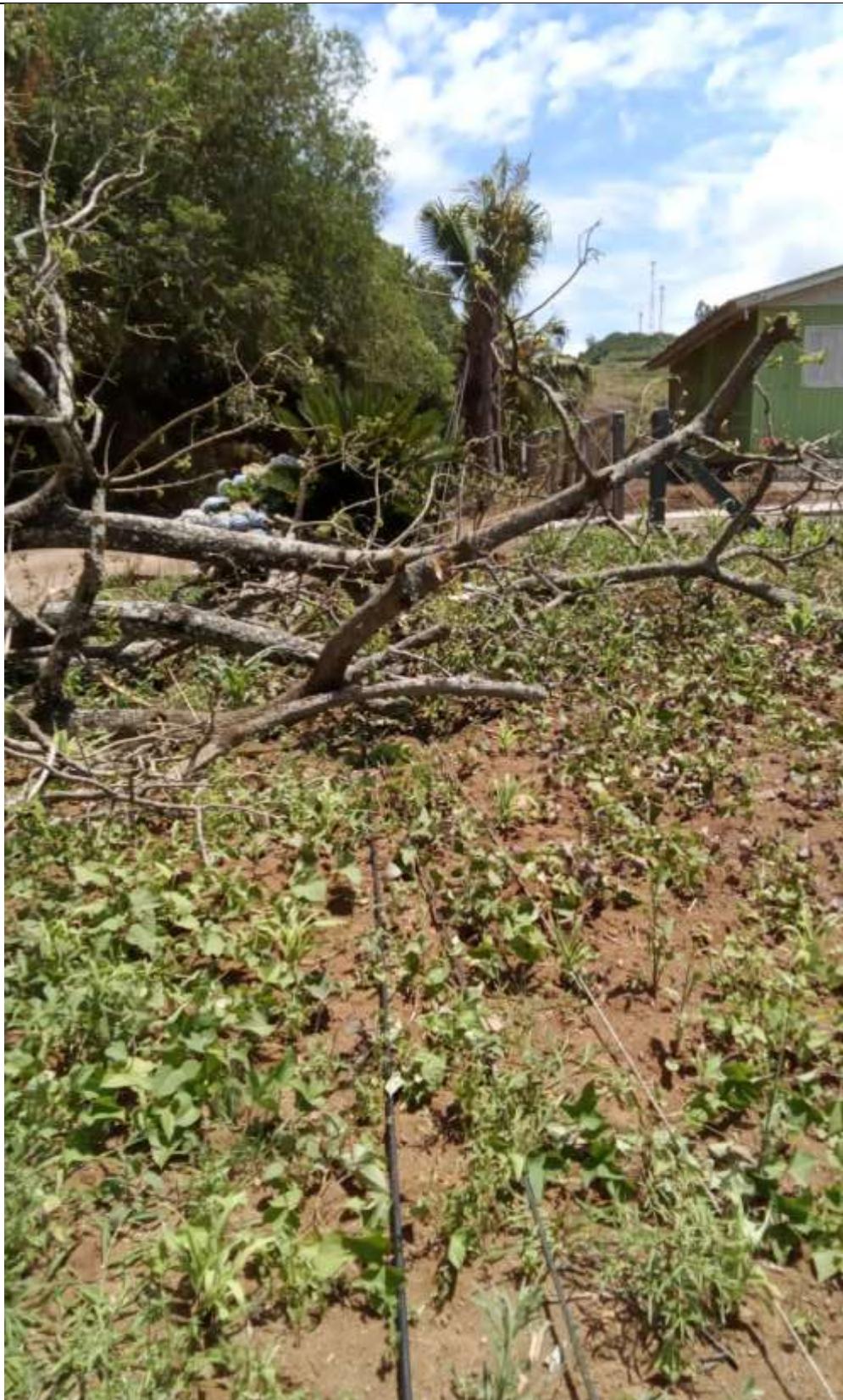


Foto 9 – Árvore caída sobre a rede devido ao temporal em Caraá – RS



Foto 10 – Poste caído devido ao temporal em Tapes – RS

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA



Foto 11 – Poste caído devido ao temporal em Porto Alegre – RS

Anexo II - Reportagens da Mídia

Não foram identificadas reportagens de mídia relacionadas ao evento meteorológico.

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

Anexo III – Laudo de Evento Climático Intenso para o Rio Grande do Sul

Laudo
 ClimateTempo Energia
<p>LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO 18 a 20 de Dezembro de 2022</p> <p>Produzido por: CLIMATEMPO</p> <p>Cliente: Equatorial-RS</p> <p>Janeiro, 2023</p> <p style="text-align: right;">Iluminar o futuro da humanidade</p>

Sumário

1 Análise de Evento Meteorológico	2
1.1 Região de Estudo	2
1.2 Descrição do Evento	2
1.3 Abrangência do Evento	3
2 Classificação COBRADE	8
2.1 Resumo do Evento	8
3 Referências	9
4 Anexos	10

Sede Climateempo - Avenida Paulista, 502 - 9º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 5736-4591

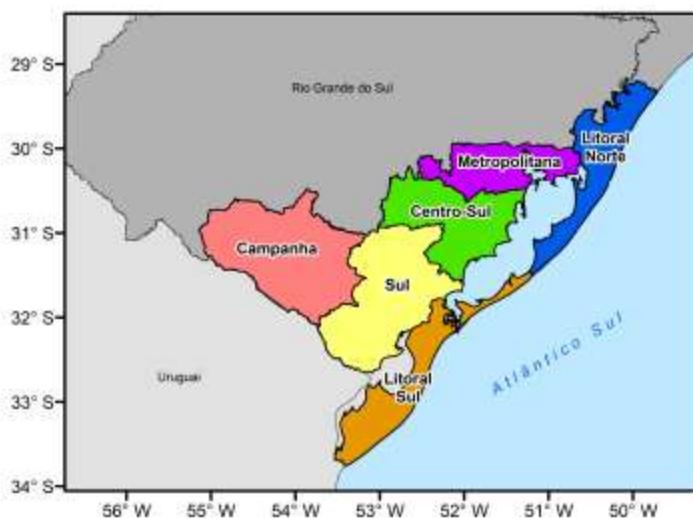
Labs Climateempo - Av. Dr. Altino Borgesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico -53o. José dos Campos/SP - CEP 122-47-016 - Tel. (12) 9.9431-0230
www.climateempo.com.br www.climateempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com

1 Análise de Evento Meteorológico

1.1 Região de Estudo

Na figura a seguir é apresentada a área de concessão da Equatorial-RS dividida em regionais, a serem analisadas neste relatório.

Figura 1: Regionais do estado de Rio Grande do Sul atendidas pela Equatorial-RS.



1.2 Descrição do Evento

A passagem de ondas atmosféricas em níveis médios da atmosfera mantiveram as condições favoráveis para a formação de nuvens de chuva sobre o Rio Grande do Sul durante o período de 18 a 20 de Dezembro de 2022. Um sistema de alta pressão no mar manteve os ventos persistentes sobre o leste do estado, favorecendo a ocorrência de chuva de intensidade moderada a forte.

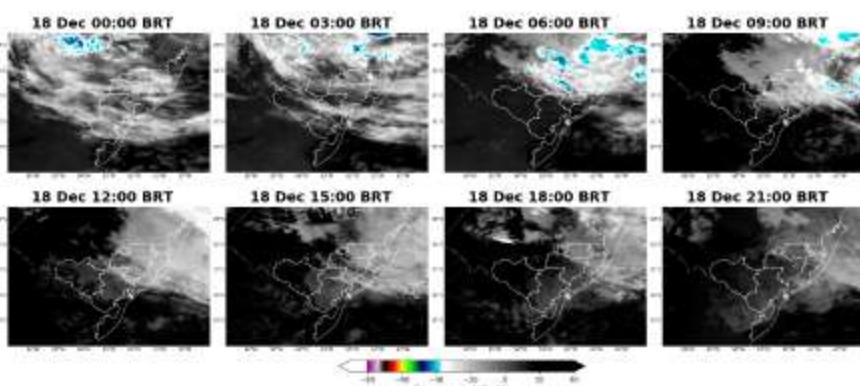
1.3 Abrangência do Evento

A fim de identificar núcleos de chuva atuantes na atmosfera e visualizar o desenvolvimento e posição de sistemas meteorológicos são utilizadas imagens de satélite. A partir dessas análises, é possível inferir a abrangência do evento. Além disso, essas análises colaboram para determinar o horário de início e fim do evento.

As Figuras 2 a 3 apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia do evento, durante o período de 18 a 20 de Dezembro de 2022. Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo.

No dia 18 de Dezembro de 2022 (Figura 2), nuvens de pouco desenvolvimento vertical foram observadas sobre a faixa leste do Rio Grande do Sul, espalhando-se também sobre a área de concessão da Equatorial-RS. Em 19 de Dezembro de 2022 (Figura 3), nuvens rasas novamente predominaram sobre as áreas de interesse, com tendência de diminuição entre a tarde e noite sobre as regionais Campanha, Sul, Centro-Sul e Litoral Sul. Por fim, no dia 20 de Dezembro de 2022 (Figura 4), a nebulosidade começa a reduzir e a chuva cessa, finalizando o evento durante a madrugada.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 18 de Dezembro de 2022.



Sede Climateempo - Avenida Paulista, 502 - 9º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 5736-4591

Labs Climateempo - Av. Dr. Altino Borgesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 122-47-016 - Tel. (12) 9.9443-1230
www.climateempo.com.br www.climateempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA

CLIMATEMPO
A StormGeo Company

Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 19 de Dezembro de 2022.

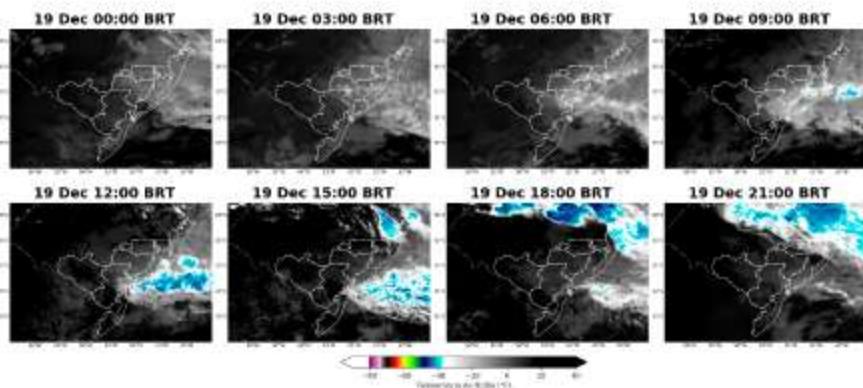
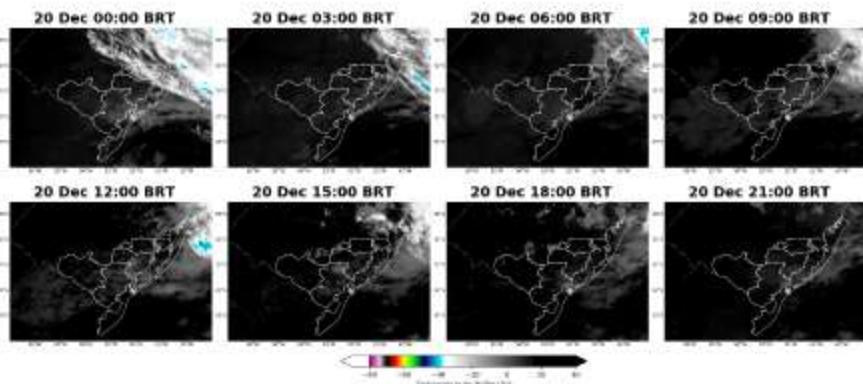


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 20 de Dezembro de 2022.



O sistema de detecção da rede Earth Networks não registrou descargas elétricas atmosféricas nuvensolo sobre a área de concessão da Equatorial-RS durante o período de 18 a 20 de Dezembro de 2022.

Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados em Rio Grande do Sul, as figuras à seguir mostram o acumulado diário de chuva (Figuras 5 e 6) registrada pelas estações meteorológicas

Sede Climatempo - Avenida Paulista, 502 - 9º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 5736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Borges - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 122-47-016 - Tel. (12) 9.9443-0230
www.climatempo.com.br www.climatempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com

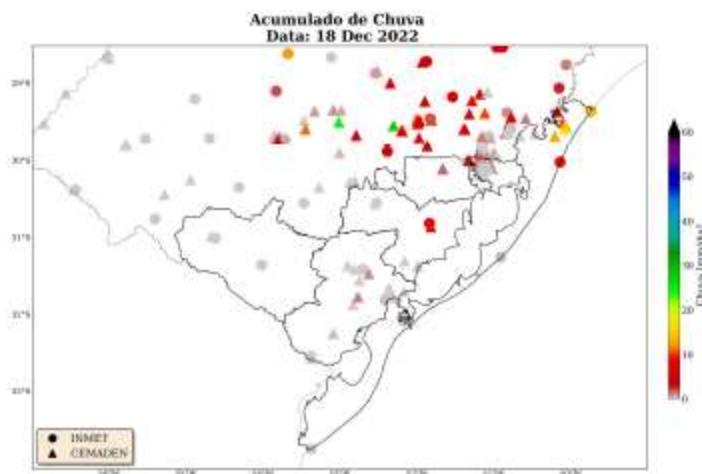
4 de 10

do INMET e do CEMADEN. Os tons mais frios (verde, azul e roxo) indicam chuvas mais intensas. A classificação da intensidade da chuva acumulada diária é apresentada na referência [4].

As estações meteorológicas realizam medições pontuais, porém, esses valores são representativos de toda a área em seu entorno. Além disso, essa análise pode ser combinada com as imagens de satélite a fim de se obter uma maior confiabilidade da ocorrência de chuva na região.

No dia 18 de Dezembro de 2022 (Figura 5) houve registro de chuva moderada (entre 10 - 25 mm/dia) na regional Litoral Norte e chuva fraca (entre 2,5 e 10 mm/dia) nas regionais Metropolitana e Centro-Sul. Em 19 de Dezembro de 2022 (Figura 6) a regional Litoral Norte registrou chuva forte (acumulado entre 25 a 50 mm/dia). As regionais Metropolitana e Centro-Sul registraram chuva fraca a moderada e a regional Sul registrou chuva fraca.

Figura 5: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Equatorial-RS para o dia 18 de Dezembro de 2022, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

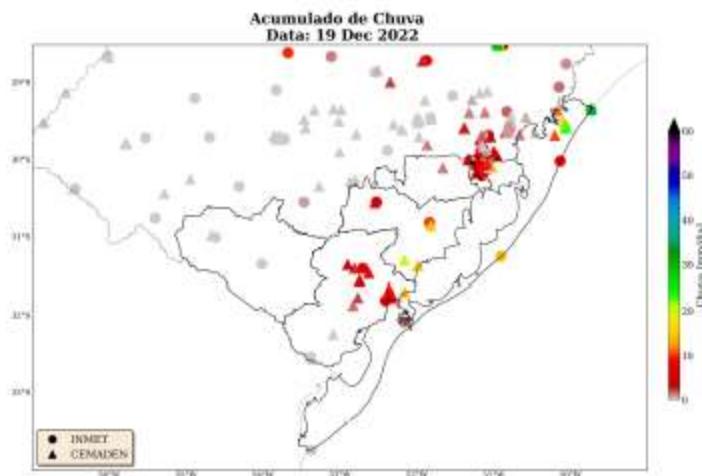


Sede Climateempo - Avenida Paulista, 502 - 9º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 5736-4591

Labs Climateempo - Av. Dr. Altino Borgesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 122-47-016 - Tel. (12) 9.9443-1232
www.climateempo.com.br www.climateempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com

5 de 10

Figura 6: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da Equatorial-RS para o dia 19 de Dezembro de 2022, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



As Figuras 7 a 8 mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da Equatorial-RS nos dias 18 a 20 de Dezembro de 2022, respectivamente. A intensidade do vento é avaliada de acordo com a Escala Beaufort (ver Tabela 2). A Escala Beaufort é uma escala de intensidade dos ventos associada aos efeitos resultantes das ventanias sobre o mar e a terra.

No 18 de Dezembro de 2022 (Figura 7) ventos fortes, superiores a 50 km/h, foram registrados nas regionais Campanha, Sule Litoral Norte. Segundo a escala Beaufort, ventos entre 50 e 61 km/h são classificados como vento forte e têm potencial para provocar movimentação dos galhos de árvores e ventos entre 62 e 74 km/h são classificados como ventania e podem provocar a quebra de galhos.

Na Figura 8 são apresentados os ventos registrados no dia 19 de Dezembro de 2022. Como é possível observar, as regionais Campanha, Metropolitana e Litoral Norte registraram ventos superiores a 50 km/h.

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE
EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS

equatorial
ENERGIA

CLIMATEMPO
A StormGeo Company

Figura 7: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Equatorial-RS para o dia 18 de Dezembro de 2022, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

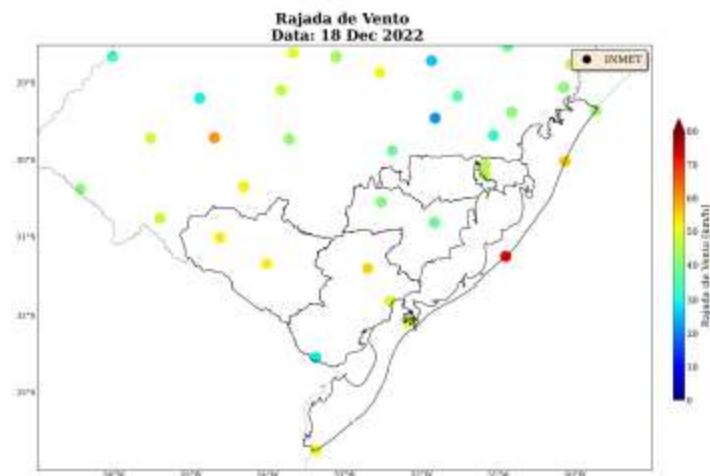
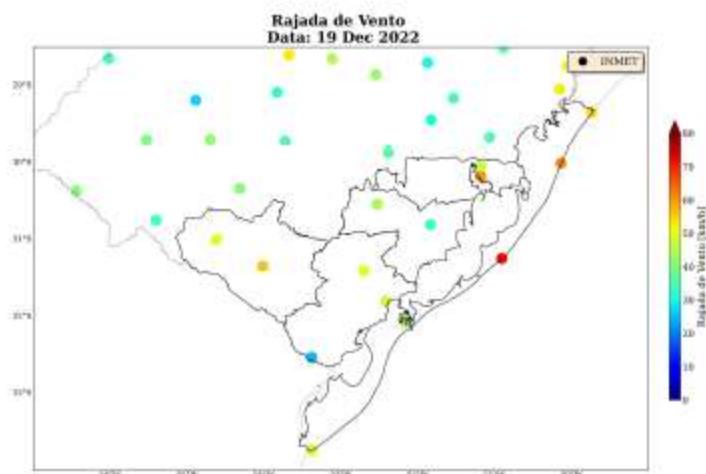


Figura 8: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da Equatorial-RS para o dia 19 de Dezembro de 2022, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



Sede Climateempo - Avenida Paulista, 502 - 9º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 5736-4591

Labs Climateempo - Av. Dr. Altino Borgesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico -53o. José dos Campos/SP - CEP 122.47-016 - Tel. (12) 9.9443-1232
www.climateempo.com.br www.climateempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 7 de 10

2 Classificação COBRADE

O COBRADE (Classificação e Codificação Brasileira de Desastres) foi criado com o intuito de adequar a classificação brasileira às especificações utilizadas pela ONU na categorização de desastres e nivelar o país aos demais organismos de gerenciamento de desastres do mundo.

Baseado nas análises dos dados apresentados, classifica-se o evento ocorrido sobre a área de concessão da Equatorial-RS como vendaval (1.3.2.1.5) e chuvas intensas (1.3.2.1.4).

2.1 Resumo do Evento

O evento meteorológico ocorrido durante os dias 18 a 20 de Dezembro de 2022, foi causado pela passagem de ondas atmosféricas em níveis médios da atmosfera e também pela presença de um sistema de alta pressão no oceano, provocando ventos persistentes sobre o Rio Grande do Sul. Esses sistemas provocaram chuva com forte intensidade e ventos superiores a 50 km/h sobre a área de concessão da Equatorial-RS. Esses fatores corroboram para a ocorrência de um evento severo com potencial para causar grandes transtornos.

Tabela 1: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Região com chuvas intensas e fortes rajadas de vento.
Código COBRADE	1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.5 - Vendaval
Hora de início	18/12/2022 - 00:00
Hora do término	20/12/2022 - 04:00
Abrangência espacial	Área de concessão da Equatorial-RS em Rio Grande do Sul



3 Referências

- 1 - Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) - <http://www.inmet.gov.br>
- 2 - Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) - <http://www2.cemaden.gov.br>
- 3 - Guide to Meteorological Instruments and Methods of Observation -
<https://www.psmet.ufv.br/wp-content/uploads/2016/09/MET-474-WMO-Guide.pdf>
- 4 - CALVETTI, L., BENETI, C., GONÇALVES, J. E., MOREIRA, I. A., DUQUIA, C., BREDA, Â., & ALVES, T. A. (2006, August). Definição de classes de precipitação para utilização em previsões por categoria e hidrológica. In XIV Congresso Brasileiro de Meteorologia.

Sede Climateempo - Avenida Paulista, 502 - 9º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 5736-4591

Labs Climateempo - Av. Dr. Altino Borgesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 122.47-016 - Tel. (12) 9.9431-0230
www.climateempo.com.br www.climateempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 9 de 10

4 Anexos

Tabela 2: Escala Beaufort que apresenta as características do vento associadas a impactos dependendo do seu grau de intensidade.

Escala Beaufort			
Grau	Designação	Intensidade do Vento (km/h)	
0	Calm	<1	Belas sobre o continente.
1	Aragem	1 - 5	Rumaça sobe na vertical.
2	Brisa leve	6 - 11	Sente o vento no rosto; As folhas das árvores movem-se; os sininhos começam a trillar.
3	Brisa fraca	12 - 19	As folhas agitam-se e as bandeiras desfraldam ao vento.
4	Brisa moderada	20 - 28	Poemas e pequenos papéis levantados; movem-se os galhos das árvores.
5	Brisa forte	29 - 38	Movimentação de grandes galhos e árvores pequenas.
6	Vento fresco	39 - 49	Movem-se os ramos das árvores; dificuldade em manter um guarda-chuva aberto; assobio em fios de postes.
7	Vento forte	50 - 61	Movem-se as árvores grandes; dificuldade em andar contra o vento.
8	Ventania	62 - 74	Quebram-se galhos de árvores; dificuldade em andar contra o vento; barcos permanecem nos portos.
9	Ventania forte	75 - 88	Danos em árvores e pequenas estruturas; impossível andar contra o vento.
10	Tempestade	89 - 102	Árvores arrancadas; danos estruturais em construções.
11	Tempestade violenta	103 - 117	Arrasto e giro estrutural em construções.
12	Tufão	>118	Barcos desaparecem sem deixar rastros.

Tabela 3: Escala de intensidade da chuva de acordo com Calvetti et al. (2006), referência [4].

Intensidade	Intervalo em mm/dia
Chuvisco	até 2,5 mm/dia
Chuva fraca	2,5 - 10 mm/dia
Chuva moderada	10 - 25 mm/dia
Chuva forte	25 - 50 mm/dia
Chuva extrema	maior que 50 mm/dia

Sede Climateempo - Avenida Paulista, 502 - 9º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 5736-4591

Labs Climateempo - Av. Dr. Altino Borgesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico -53o. José dos Campos/SP - CEP 122.47-016 - Tel. (12) 9.9143-1230
www.climateempo.com.br www.climateempoconsultoria.com.br www.stormgeo.com 10 de 10



Marcely Sondermann
Meteorologista
CREA 2020108081

Anexo IV – Lista das Ocorrências Relacionadas à Situação de Emergência

OCORRÊNCIA	ALIMENTADOR	ABRANGÊNCIA	DATA INICIAL	DATA FINAL	CAUSA	TP	TD	TE	CONJUNTO	MUNICÍPIO	CHI	CI	SE	Expurgada
2022-738319	ACL 04	Seccionador	19/12/2022 15:11:53	19/12/2022 21:02:17	311 - VENTO	248,45	66,72	35,23	VIAMAO 1	VIAMAO	601,52	103	ACL	Não
2022-740767	PEL1 103	Instalação Transformadora	19/12/2022 23:25:06	20/12/2022 10:48:00	311 - VENTO	529,87	33,3	119,73	PELOTAS 1	PELOTAS	250,3966667	22	PEL1	Sim
2022-737196	ARE 2	Seccionador	19/12/2022 08:15:05	20/12/2022 02:30:00	311 - VENTO	877,35	125,48	92,08	AREAL	SAO JERONIMO	711,6958333	39	ARE	Sim
2022-738249	TOR 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 12:31:48	19/12/2022 17:48:59	311 - VENTO	224,47	37,65	55,07	TORRES 1	TORRES	52,86388889	10	TOR	Sim
2022-737921	CGU 8	Instalação Transformadora	19/12/2022 14:25:42	20/12/2022 15:46:06	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	1275,5	196,9	48	CANGUCU	PIRATINI	25,34	1	CGU	Sim
2022-742315	SAO 5	Instalação Transformadora	20/12/2022 17:27:34	20/12/2022 20:25:49	304 - ARVORE OU VEGETACAO	89,12	53,42	35,72	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	26,7375	9	SAO	Sim
2022-734635	JGR 1	Instalação Transformadora	18/12/2022 11:14:46	18/12/2022 16:07:01	311 - VENTO	23,53	218,45	50,27	JAGUARAO	JAGUARAO	235,935	49	JGR	Sim
2022-736465	VIA 116	Instalação Transformadora	19/12/2022 08:14:42	19/12/2022 12:58:16	311 - VENTO	251,27	7,78	24,52	VIAMAO 1	VIAMAO	9,452222222	2	VIA 1	Não
2022-740060	SAO 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 21:39:25	20/12/2022 06:09:53	304 - ARVORE OU VEGETACAO	467,12	16,87	26,48	SANTO ANTONIO	CARAA	204,1866667	24	SAO	Sim
2022-736202	VAS 2	Alimentador Primário	19/12/2022 06:44:08	19/12/2022 13:57:18	304 - ARVORE OU VEGETACAO	35,22	51,65	346,3	VASCONCELOS	SENTINELA DO SUL	10579,48167	8308	VAS	Sim
2022-736670	CAM 17	Seccionador	19/12/2022 08:19:29	19/12/2022 18:02:14	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	556,45	16,5	9,8	CAMAQUA	CAMAQUA	86,8125	9	CAM	Sim
2022-739918	PAL14143	Seccionador	19/12/2022 15:13:06	20/12/2022 12:56:50	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1228,92	36,7	38,12	PORTO ALEGRE 14	VIAMAO	195,285	9	PAL14	Não
2022-734552	SVP 2	Seccionador	18/12/2022 10:06:35	18/12/2022 13:15:21	311 - VENTO	11,42	49,5	127,85	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	281,6988889	92	SVP	Sim
2022-738601	VAS 4	Seccionador	19/12/2022 10:43:19	19/12/2022 19:05:08	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	435,43	16,47	49,92	VASCONCELOS	TAPES	1028,724167	123	VAS	Sim
2022-736600	MOS 2	Seccionador	19/12/2022 07:38:14	19/12/2022 16:44:47	311 - VENTO	460,6	40,05	45,9	MOSTARDAS	MOSTARDAS	6166,905833	677	MOS	Sim
2022-734780	PEL2 27	Seccionador	18/12/2022 13:25:39	18/12/2022 15:23:51	304 - ARVORE OU VEGETACAO	74,83	22,27	21,1	PELOTAS 2	PELOTAS	1,97	1	PEL2	Sim
2022-739190	SAO 5	Instalação Transformadora	19/12/2022 15:08:22	20/12/2022 09:06:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1021,35	37,2	19,08	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	160,5025	9	SAO	Sim
2022-741791	MOS 3	Instalação Transformadora	20/12/2022 14:02:27	21/12/2022 15:20:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	1193,87	94,37	229,32	MOSTARDAS	TAVARES	25,19222222	1	MOS	Sim
2022-738760	VAS 2	Seccionador	19/12/2022 14:20:19	19/12/2022 21:45:54	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	259,32	173,87	12,4	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	542,1263889	73	VAS	Sim
2022-739450	ARE 3	Seccionador	19/12/2022 18:58:58	20/12/2022 04:37:56	311 - VENTO	457,27	62,98	58,72	AREAL	BUTIA	1659,704444	172	ARE	Sim
2022-738439	POS 4	Instalação Transformadora	19/12/2022 15:43:26	20/12/2022 10:00:00	311 - VENTO	996,23	54,8	45,53	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	18,27611111	1	POS	Sim
2022-734842	PEL1 102	Instalação Transformadora	18/12/2022 13:29:21	18/12/2022 17:24:20	311 - VENTO	179,85	18,32	36,82	PELOTAS 1	PELOTAS	493,36	126	PEL1	Sim
2022-734440	DPE 10	Instalação Transformadora	18/12/2022 08:55:37	18/12/2022 09:50:55	304 - ARVORE OU VEGETACAO	38,38	0,13	16,78	DOM PEDRITO	DOM PEDRITO	67,51333333	76	DPE	Sim
2022-734332	CAM 18	Instalação Transformadora	18/12/2022 08:02:05	18/12/2022 15:58:24	311 - VENTO	18,7	440,12	17,5	CAMAQUA	CAMAQUA	7,938611111	1	CAM	Sim
2022-734411	DFE 02	Seccionador	18/12/2022 08:28:32	18/12/2022 11:29:04	311 - VENTO	81,05	80,3	19,18	CAMAQUA	CAMAQUA	598,6583333	199	DFE	Sim
2022-738730	SAO 4	Seccionador	19/12/2022 16:15:48	19/12/2022 19:43:36	311 - VENTO	141,72	38,95	27,13	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	581,84	168	SAO	Sim
2022-736976	UPME 4	Seccionador	19/12/2022 10:20:51	19/12/2022 14:33:13	311 - VENTO	230,88	14,08	7,4	UTE PRESIDENTE MEDICI	CANDIOTA	8,41222222	2	UPME	Sim
2022-736077	SLO 4	Seccionador	19/12/2022 01:45:50	19/12/2022 09:08:27	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	409,05	19,12	14,45	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	2500,784167	339	SLO	Sim
2022-734932	SVP 4	Seccionador	18/12/2022 15:05:37	19/12/2022 16:18:43	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	26,43	1367,07	119,6	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	1265,9466667	588	SVP	Sim
2022-734348	UPME 4	Instalação Transformadora	18/12/2022 08:12:26	20/12/2022 12:40:00	311 - VENTO	1514,48	104,18	1528,9	UTE PRESIDENTE MEDICI	PIRATINI	104,9188889	2	UPME	Sim
2022-740789	VAS 2	Seccionador	20/12/2022 06:26:59	20/12/2022 09:28:08	304 - ARVORE OU VEGETACAO	105,42	54,97	20,77	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	172,0925	57	VAS	Sim
2022-741252	CAM 11	Instalação Transformadora	20/12/2022 09:54:02	20/12/2022 12:23:19	311 - VENTO	62,07	35,9	51,32	CAMAQUA	CAMAQUA	9,95222222	4	CAM	Sim
2022-739074	ACL 01	Instalação Transformadora	19/12/2022 18:18:47	20/12/2022 11:00:49	311 - VENTO	939,42	15,93	46,68	VIAMAO 1	VIAMAO	165,7366667	19	ACL	Sim
2022-738523	BAG2 23	Seccionador	19/12/2022 12:39:04	19/12/2022 18:32:15	304 - ARVORE OU VEGETACAO	306,5	18,35	28,33	BAGE 2	BAGE	261,1375	45	BAG2	Sim
2022-736747	TAR 5	Instalação Transformadora	19/12/2022 05:56:12	19/12/2022 17:54:12	304 - ARVORE OU VEGETACAO	617,45	96,33	4,22	TERRA DE AREIA	TRES CACHOEIRAS	143,6	12	TAR	Sim
2022-736531	VAS 1	Seccionador	18/12/2022 23:33:58	19/12/2022 18:10:03	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	626,03	478,23	11,82	VASCONCELOS	SENTINELA DO SUL	518,5055556	28	VAS	Sim
2022-736567	VIA 117	Seccionador	19/12/2022 08:08:33	19/12/2022 12:46:54	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	64,37	61,97	152,02	VIAMAO 1	VIAMAO	3274,360833	877	VIA 1	Não
2022-734289	VAS 5	Seccionador	18/12/2022 07:17:54	18/12/2022 08:08:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	7,67	17,52	24,92	VASCONCELOS	TAPES	85,17	102	VAS	Sim
2022-736823	PAL8 81	Seccionador	19/12/2022 08:53:43	19/12/2022 23:03:50	311 - VENTO	115,58	573,55	160,98	PORTO ALEG					

2022-738777	ATS 4	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:48:14	20/12/2022 10:40:00	311 - VENTO	948,35	0,25	63,17	ATLANTIDA SUL	IMBE	2688,858333	165	ATS	Sim
2022-734266	ECZ 2	Instalação Transformadora	18/12/2022 06:23:56	18/12/2022 08:59:47	304 - ARVORE OU VEGETACAO	151,98	1,1	2,77	ENCRUZILHADA	ENCRUZILHADA DO SUL	5,195	2	ECZ	Sim
2022-739633	PAL13133	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:07:22	19/12/2022 22:33:05	311 - VENTO	122,12	9,03	14,57	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	131,145	54	PAL13	Não
2022-740612	PAL8 84	Instalação Transformadora	19/12/2022 19:45:00	20/12/2022 11:38:00	311 - VENTO	636,67	264,63	51,7	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	1095,95	69	PAL8	Sim
2022-736644	GUA 12	Seccionador	19/12/2022 07:06:50	19/12/2022 12:24:21	304 - ARVORE OU VEGETACAO	228,2	62,3	27,02	GUAIBA	MARIANA PIMENTEL	58,21138889	11	GUA	Sim
2022-738510	PAL14144	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:20:54	19/12/2022 20:46:33	311 - VENTO	220,1	22,18	23,37	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	256,795	58	PAL14	Não
2022-741181	DFE 03	Instalação Transformadora	20/12/2022 07:50:05	20/12/2022 10:00:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	9,92	61	59	CAMAQUA	DOM FELICIANO	8,661111111	4	DFE	Sim
2022-735801	SAO 2	Seccionador	18/12/2022 21:30:14	19/12/2022 00:13:30	304 - ARVORE OU VEGETACAO	81,93	23,73	57,6	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	43,53777778	16	SAO	Sim
2022-736382	CGU 7	Seccionador	18/12/2022 20:13:12	19/12/2022 09:51:21	304 - ARVORE OU VEGETACAO	711,42	56,98	49,75	CANGUCU	CANGUCU	340,8958333	25	CGU	Sim
2022-738860	SAO 4	Seccionador	19/12/2022 18:08:21	19/12/2022 23:00:00	311 - VENTO	30,4	5,82	255,43	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	1662,405	342	SAO	Sim
2022-740780	PEL1 111	Seccionador	20/12/2022 07:14:08	20/12/2022 10:00:00	311 - VENTO	72,72	10,6	82,55	PELOTAS 1	PELOTAS	1393,28	504	PEL1	Sim
2023-13802	SVP 1	Seccionador	18/12/2022 20:05:40	18/12/2022 21:10:00	311 - VENTO	9,33	15	40	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	64,33333333	60	SVP	Sim
2022-737332	BAG1 15	Seccionador	19/12/2022 11:33:45	19/12/2022 13:15:08	311 - VENTO	50,47	18,7	32,22	BAGE 1	BAGE	802,2583333	510	BAG1	Não
2022-740350	SLO 4	Seccionador	19/12/2022 20:15:51	20/12/2022 05:12:40	311 - VENTO	416,17	57,77	62,88	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	1627,356389	252	SLO	Sim
2022-736797	PAL202002	Instalação Transformadora	19/12/2022 09:41:30	19/12/2022 14:49:07	304 - ARVORE OU VEGETACAO	234,72	27,37	45,53	PORTO ALEGRE 20	PORTO ALEGRE	384,5208333	75	PAL20	Sim
2022-737604	PMR 6	Seccionador	19/12/2022 12:23:37	19/12/2022 19:14:42	311 - VENTO	376,62	24,25	10,22	PALMARES DO SUL	CAPIVARI DO SUL	300,5688889	44	PMR	Sim
2022-739856	TOR 5	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:37:55	20/12/2022 02:41:18	311 - VENTO	294,58	32,05	36,75	TORRES 1	TORRES	175,6352778	29	TOR	Sim
2022-740345	ATS 4	Seccionador	19/12/2022 23:39:56	20/12/2022 08:25:55	304 - ARVORE OU VEGETACAO	458,52	37,47	30	ATLANTIDA SUL	IMBE	26,29916667	3	ATS	Sim
2022-740502	CAM 13	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:13:21	20/12/2022 10:29:17	311 - VENTO	806,05	31,9	17,98	CAMAQUA	CRISTAL	28,531111111	2	CAM	Sim
2022-736416	DFE 02	Seccionador	19/12/2022 07:56:45	19/12/2022 17:44:17	304 - ARVORE OU VEGETACAO	466,8	5,68	115,05	CAMAQUA	CHUVISCA	2924,3166667	316	DFE	Sim
2022-739965	PAL8 84	Instalação Transformadora	19/12/2022 21:06:31	20/12/2022 02:11:14	304 - ARVORE OU VEGETACAO	237,88	10,98	55,85	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	121,8866667	24	PAL8	Sim
2022-741854	PMR 2	Instalação Transformadora	20/12/2022 14:32:11	21/12/2022 12:58:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1227,82	75	43	PALMARES DO SUL	PALMARES DO SUL	134,4816667	6	PMR	Sim
2022-734492	ATS 2	Instalação Transformadora	18/12/2022 09:08:41	18/12/2022 13:40:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	230,05	32,97	8,3	ATLANTIDA SUL	XANGRI-LA	235,1411111	52	ATS	Sim
2022-738691	PEL3 35	Seccionador	19/12/2022 17:43:18	19/12/2022 19:01:00	311 - VENTO	13,7	26,35	37,65	PELOTAS 3	CAPAO DO LEAO	2426,83	1874	PEL3	Sim
2022-738126	VAS 1	Seccionador	19/12/2022 08:32:34	19/12/2022 15:47:32	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	392,05	38,83	4,08	VASCONCELOS	SENTINELA DO SUL	507,4611111	70	VAS	Sim
2022-737958	PAL12121	Seccionador	19/12/2022 14:16:43	19/12/2022 16:48:42	311 - VENTO	92,48	27,38	32,12	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	421,1183333	178	PAL12	Sim
2022-737513	BAG2 29	Instalação Transformadora	19/12/2022 12:54:58	20/12/2022 15:46:19	311 - VENTO	1504,77	81,95	24,63	BAGE 2	BAGE	26,85583333	1	BAG2	Sim
2022-737296	PAL2 212	Cliente Isolado	19/12/2022 11:47:45	19/12/2022 16:52:55	311 - VENTO	256,15	20,13	28,88	PORTO ALEGRE 2	PORTO ALEGRE	5,086111111	1	PAL2	Sim
2022-738904	ATL 6	Cliente Isolado	19/12/2022 18:26:15	19/12/2022 22:11:30	311 - VENTO	158,83	13,42	53	ATLANTIDA	CAPAO DA CANOA	3,754166667	1	ATL	Sim
2022-739660	PEL5 56	Cliente Isolado	19/12/2022 20:18:10	20/12/2022 14:16:55	311 - VENTO	1043,2	31,3	4,25	PELOTAS 5	PELOTAS	17,97916667	1	PEL5	Sim
2022-741179	SAO 3	Cliente Isolado	20/12/2022 09:42:40	20/12/2022 17:43:29	311 - VENTO	446,45	8,5	25,87	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	8,013611111	1	SAO	Sim
2022-741545	BAG2 28	Cliente Isolado	20/12/2022 12:30:24	20/12/2022 17:34:31	311 - VENTO	237,1	25,27	41,75	BAGE 2	BAGE	5,068611111	1	BAG2	Sim
2022-738143	PAL14147	Cliente Isolado	19/12/2022 15:26:21	21/12/2022 23:54:51	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1515,17	0,07	1873,27	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	56,475	1	PAL14	Sim
2022-734720	ALV 1	Cliente Isolado	18/12/2022 12:23:15	18/12/2022 14:10:37	304 - ARVORE OU VEGETACAO	27,55	58,02	21,8	ALVORADA	ALVORADA	1,789444444	1	ALV	Sim
2022-741438	DFE 01	Cliente Isolado	20/12/2022 11:29:41	20/12/2022 17:50:37	304 - ARVORE OU VEGETACAO	257,55	104,4	18,98	AREAL	SAO JERONIMO	6,348888889	1	DFE	Sim
2022-734503	PIN 2	Cliente Isolado	18/12/2022 09:45:08	18/12/2022 19:05:22	311 - VENTO	516,25	40,28	3,7	PINHAL	CIDREIRA	9,337222222	1	PIN	Sim
2022-735566	PEL3 32	Cliente Isolado	18/12/2022 19:50:22	18/12/2022 22:20:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	125,83	8,52	15,28	PELOTAS 3	CAPAO DO LEAO	2,493888889	1	PEL3	Sim
2022-739815	AGR 5	Cliente Isolado	19/12/2022 20:39:56	20/12/2022 00:12:34	311 - VENTO	187	17,7	7,93	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	3,543888889	1	AGR	Sim
2022-735424	CSN 3	Cliente Isolado	18/12/2022 18:55:28	18/12/2022 19:46:34	311 - VENTO	27,05</td								

2022-741540	PAL3 35	Cliente Isolado	20/12/2022 12:29:28	21/12/2022 12:51:01	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1342,05	41,05	78,45	PORTO ALEGRE 3	PORTO ALEGRE	24,35916667	1	PAL3	Sim
2022-734553	BAG1 12	Cliente Isolado	18/12/2022 10:14:21	18/12/2022 12:44:54	311 - VENTO	83,2	15,1	52,25	BAGE 1	BAGE	2,50916667	1	BAG1	Sim
2022-738892	ECZ 1	Cliente Isolado	19/12/2022 18:23:34	20/12/2022 00:21:17	304 - ARVORE OU VEGETACAO	280,07	11	66,65	ENCRUZILHADA	ENCRUZILHADA DO SUL	5,96194444	1	ECZ	Sim
2022-736228	PAL16166	Cliente Isolado	19/12/2022 06:55:53	19/12/2022 23:20:08	304 - ARVORE OU VEGETACAO	904,28	12,8	67,17	PORTO ALEGRE 16	PORTO ALEGRE	16,40416667	1	PAL16	Sim
2022-740219	GUA 14	Cliente Isolado	19/12/2022 22:31:42	20/12/2022 15:18:01	311 - VENTO	957,13	13,47	35,72	GUAIBA	GUAÍBA	16,77194444	1	GUA	Sim
2022-737092	ALV0200206	Cliente Isolado	19/12/2022 10:47:33	19/12/2022 14:41:52	311 - VENTO	181,22	23,87	29,23	ALVORADA 2	ALVORADA	3,905277778	1	ALV02	Sim
2022-736529	GUA 13	Cliente Isolado	19/12/2022 08:30:38	19/12/2022 14:45:50	304 - ARVORE OU VEGETACAO	333,5	11,85	29,85	GUAIBA	GUAÍBA	6,253333333	1	GUA	Sim
2022-735464	PEL1 102	Cliente Isolado	18/12/2022 19:10:55	18/12/2022 20:43:02	304 - ARVORE OU VEGETACAO	86,18	2,87	3,07	PELOTAS 1	PELOTAS	1,535277778	1	PEL1	Sim
2022-735446	PAL13132	Cliente Isolado	18/12/2022 19:04:48	20/12/2022 10:50:02	311 - VENTO	2309,6	32,25	43,38	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	39,75388889	1	PAL13	Sim
2022-735840	POS 1	Cliente Isolado	18/12/2022 22:55:41	20/12/2022 18:12:14	311 - VENTO	2552,97	18,82	24,77	ARROIO GRANDE	PEDRO OSORIO	43,27583333	1	POS	Sim
2022-741834	TAR 5	Cliente Isolado	20/12/2022 14:23:32	20/12/2022 16:00:55	304 - ARVORE OU VEGETACAO	61,48	5,9	30	TERRA DE AREIA	TRES CACHOEIRAS	1,623055556	1	TAR	Sim
2022-740252	ATS 5	Cliente Isolado	19/12/2022 22:53:56	20/12/2022 00:56:00	311 - VENTO	67,12	32,4	22,55	ATLANTIDA SUL	XANGRI-LA	2,03444444	1	ATS	Sim
2022-734868	PAL12122	Cliente Isolado	18/12/2022 14:05:45	18/12/2022 19:06:36	311 - VENTO	287,72	0,35	12,78	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	5,01416667	1	PAL12	Sim
2022-737780	PAL04462	Cliente Isolado	19/12/2022 11:52:23	19/12/2022 17:54:05	311 - VENTO	262,75	35,58	63,37	PORTO ALEGRE 4 - CENTRO 2	PORTO ALEGRE	6,028333333	1	PAL04	Sim
2022-736836	PAL8 84	Cliente Isolado	19/12/2022 09:52:03	20/12/2022 11:30:16	311 - VENTO	1456,58	29,97	51,67	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	25,63694444	1	PAL8	Sim
2022-735493	PAL8 86	Cliente Isolado	18/12/2022 19:22:36	19/12/2022 10:49:11	311 - VENTO	368,27	15,18	543,13	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	15,44305556	1	PAL8	Sim
2022-735110	SVP 6	Cliente Isolado	18/12/2022 16:37:01	18/12/2022 18:01:04	311 - VENTO	17,07	52,43	14,55	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	1,400833333	1	SVP	Sim
2022-739610	ALV0200212	Cliente Isolado	19/12/2022 20:11:39	20/12/2022 13:15:57	311 - VENTO	997,9	11,42	14,98	ALVORADA 2	ALVORADA	17,07166667	1	ALV02	Sim
2022-740756	GUA 111	Cliente Isolado	20/12/2022 07:37:50	20/12/2022 15:17:51	311 - VENTO	413,45	23,53	23,03	GUAIBA	GUAÍBA	7,66694444	1	GUA	Sim
2022-739839	PAL1501503	Cliente Isolado	19/12/2022 20:42:02	20/12/2022 21:01:08	311 - VENTO	1379,03	39,05	41,02	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	24,31833333	1	PAL15	Sim
2022-736560	PAL2 21	Cliente Isolado	19/12/2022 08:37:03	20/12/2022 18:55:46	311 - VENTO	403,07	36,05	1619,6	PORTO ALEGRE 2	PORTO ALEGRE	34,31194444	1	PAL2	Sim
2022-736892	PAL5 511	Cliente Isolado	19/12/2022 10:00:49	20/12/2022 09:38:01	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1331,12	43,78	42,3	PORTO ALEGRE 5	PORTO ALEGRE	23,62	1	PAL5	Sim
2022-737156	JGR 5	Cliente Isolado	19/12/2022 11:04:48	19/12/2022 15:27:03	311 - VENTO	248,8	10,47	2,98	JAGUARAO	JAGUARAO	4,370833333	1	JGR	Sim
2022-736467	RIN 11	Cliente Isolado	19/12/2022 08:14:56	19/12/2022 19:28:52	311 - VENTO	621,1	13,4	39,43	RINCAO	PORTO ALEGRE	11,23222222	1	RIN	Sim
2022-739800	ARE 3	Cliente Isolado	19/12/2022 20:37:12	20/12/2022 10:51:02	311 - VENTO	784,03	20,03	49,77	AREAL	BUTIA	14,23055556	1	ARE	Sim
2022-739985	VIA 227	Cliente Isolado	19/12/2022 21:15:32	21/12/2022 12:01:41	311 - VENTO	2249,97	17,92	58,27	VIAMAO 2	ALVORADA	38,76916667	1	VIA 2	Sim
2022-738707	PMR 6	Cliente Isolado	19/12/2022 17:52:25	20/12/2022 15:18:05	311 - VENTO	1264,02	6,25	15,4	PALMARES DO SUL	CAPIVARI DO SUL	21,42777778	1	PMR	Sim
2022-737091	PAL10107	Cliente Isolado	19/12/2022 10:46:38	20/12/2022 10:37:12	311 - VENTO	1377,2	16,15	37,22	PORTO ALEGRE 10	PORTO ALEGRE	23,84277778	1	PAL10	Não
2022-738037	PIN 1	Cliente Isolado	19/12/2022 15:06:39	19/12/2022 21:45:25	304 - ARVORE OU VEGETACAO	375,03	6,78	16,95	PINHAL	CIDREIRA	6,646111111	1	PIN	Sim
2022-740896	VIA 116	Cliente Isolado	20/12/2022 08:25:43	20/12/2022 13:10:42	311 - VENTO	246,88	16,28	21,82	VIAMAO 1	VIAMAO	4,749722222	1	VIA 1	Sim
2022-738926	PAL1 14	Cliente Isolado	19/12/2022 18:31:02	20/12/2022 16:44:15	311 - VENTO	1261,42	28,15	43,65	PORTO ALEGRE 2	PORTO ALEGRE	22,22027778	1	PAL1	Sim
2022-734636	CSN 2	Cliente Isolado	18/12/2022 11:13:58	19/12/2022 03:38:11	311 - VENTO	976,22	0,08	7,92	CASSINO	RIO GRANDE	16,40361111	1	CSN	Sim
2022-739143	JGR 2	Cliente Isolado	19/12/2022 19:05:59	19/12/2022 20:02:33	311 - VENTO	7,08	21,85	27,63	JAGUARAO	JAGUARAO	0,942777778	1	JGR	Sim
2022-739021	VAS 2	Seccionador	19/12/2022 14:00:22	19/12/2022 20:56:44	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	401,05	9,2	6,12	VASCONCELOS	BARAO DO TRIUNFO	2185,925	315	VAS	Sim
2022-736067	CGU 10	Seccionador	19/12/2022 04:46:04	19/12/2022 21:12:42	304 - ARVORE OU VEGETACAO	137,95	755,32	93,37	CANGUCU	PELOTAS	3319,2125	460	CGU	Sim
2022-735725	CAM2 24	Instalação Transformadora	18/12/2022 21:16:59	19/12/2022 16:04:16	311 - VENTO	833,2	23,13	270,95	CAMAQUA 2	CAMAQUA	14,87138889	1	CAM2	Sim
2022-741992	MRE 02	Alimentador Primário	20/12/2022 15:27:44	20/12/2022 15:54:02	304 - ARVORE OU VEGETACAO	22,27	1,03	3	PELOTAS 3	MORRO REDONDO	777,60333333	1774	MRE	Sim
2022-737015	SLO 6	Seccionador	19/12/2022 10:26:55	20/12/2022 15:02:00	311 - VENTO	1448,1	47,7	219,28	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	503,0777778	20	SLO	Sim
2022-739844	PIN 1	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:43:09</td											

2022-738041	PAL202002	Instalação Transformadora	19/12/2022 14:47:09	19/12/2022 16:25:19	304 - ARVORE OU VEGETACAO	52,47	27,2	18,5	PORTO ALEGRE 20	PORTO ALEGRE	152,1583333	93	PAL20	Sim
2022-737959	VIA 116	Instalação Transformadora	19/12/2022 12:16:10	19/12/2022 17:02:29	311 - VENTO	251,97	27,72	6,63	VIAMAO 1	VIAMAO	186,1058333	39	VIA 1	Não
2022-741464	MDE 5	Instalação Transformadora	20/12/2022 11:47:14	21/12/2022 13:51:10	311 - VENTO	1383,37	105	75,57	MENINO DEUS	PORTO ALEGRE	1433,605556	55	MDE	Sim
2022-740975	TRA 6	Seccionador	20/12/2022 06:36:20	20/12/2022 11:20:00	311 - VENTO	160,57	8,75	114,35	TRAMANDAI	TRAMANDAI	2578,208889	553	TRA	Sim
2022-735416	POS 2	Seccionador	18/12/2022 18:10:18	18/12/2022 20:51:42	304 - ARVORE OU VEGETACAO	60,78	60,55	40,07	ARROIO GRANDE	CERRITO	621,1975	231	POS	Sim
2022-736217	ECZ 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 06:47:56	19/12/2022 14:55:20	304 - ARVORE OU VEGETACAO	471,18	8,72	7,5	ENCRUZILHADA	ENCRUZILHADA DO SUL	40,53333333	5	ECZ	Sim
2022-739135	TAR 5	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:35:31	20/12/2022 00:50:41	311 - VENTO	250,48	78,48	166,2	TERRA DE AREIA	TRES CACHOEIRAS	66,02222222	8	TAR	Sim
2022-735696	VAS 2	Seccionador	18/12/2022 20:44:31	18/12/2022 23:46:21	311 - VENTO	83,4	93,93	4,5	VASCONCELOS	SAO JERONIMO	621,2638889	205	VAS	Sim
2022-734320	PIN 6	Instalação Transformadora	18/12/2022 07:30:49	18/12/2022 10:48:36	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	59,35	2,65	135,78	PINHAL	CIDREIRA	148,3375	45	PIN	Sim
2022-736975	ATL 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 09:59:17	19/12/2022 18:48:00	311 - VENTO	244,95	138,88	144,88	ATLANTIDA	CAPAO DA CANOA	7325,598611	20463	ATL	Sim
2022-736296	SLO 6	Seccionador	19/12/2022 06:25:57	19/12/2022 15:23:17	304 - ARVORE OU VEGETACAO	476,83	2,43	58,07	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	1560,144444	182	SLO	Sim
2022-737125	PAL12129	Instalação Transformadora	19/12/2022 10:21:46	19/12/2022 17:11:46	304 - ARVORE OU VEGETACAO	99,48	218,43	92,08	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	1684,502778	1169	PAL12	Sim
2022-741085	PEL5 510	Seccionador	20/12/2022 08:41:13	20/12/2022 10:21:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	57,98	25,5	16,3	PELOTAS 5	PELOTAS	3482,438333	2094	PEL5	Sim
2022-735703	CGU 7	Seccionador	18/12/2022 20:01:48	19/12/2022 08:35:00	311 - VENTO	670,8	65,83	16,57	CANGUCU	CANGUCU	138,0866667	11	CGU	Sim
2022-734885	VAS 2	Seccionador	18/12/2022 14:26:52	18/12/2022 14:37:35	311 - VENTO	3,13	5	2,58	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	781,9594444	4378	VAS	Sim
2022-735541	PAL1501515	Instalação Transformadora	18/12/2022 19:40:11	18/12/2022 20:26:44	304 - ARVORE OU VEGETACAO	12,87	4,77	28,92	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	58,1875	75	PAL15	Sim
2022-738956	ALV 3	Instalação Transformadora	19/12/2022 18:33:02	19/12/2022 22:54:17	304 - ARVORE OU VEGETACAO	203,85	17,23	40,17	ALVORADA	VIAMAO	39,1875	9	ALV	Sim
2022-734466	UPME 4	Seccionador	18/12/2022 09:03:52	18/12/2022 14:50:00	311 - VENTO	154,07	25,77	166,3	UTE PRESIDENTE MEDICI	PINHEIRO MACHADO	2497,928889	433	UPME	Sim
2022-741497	SAO 6	Instalação Transformadora	20/12/2022 10:50:07	20/12/2022 15:16:05	311 - VENTO	164,92	29,8	71,25	SANTO ANTONIO	CARAA	53,19333333	12	SAO	Sim
2022-740227	VAS 1	Seccionador	19/12/2022 15:45:09	20/12/2022 10:49:04	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	1111,58	25,35	6,98	VASCONCELOS	SENTINELA DO SUL	533,8277778	28	VAS	Sim
2022-739049	VIA 111	Seccionador	19/12/2022 18:09:42	19/12/2022 22:45:05	311 - VENTO	69,27	114,5	91,62	VIAMAO 1	VIAMAO	7250,747778	1736	VIA 1	Não
2022-735382	SLO 3	Seccionador	18/12/2022 17:54:29	19/12/2022 00:39:16	311 - VENTO	391,12	3,5	10,17	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	337,3194444	50	SLO	Sim
2022-738966	SAO 2	Seccionador	19/12/2022 17:55:28	19/12/2022 21:13:26	311 - VENTO	138,25	26,17	33,55	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	336,5433333	102	SAO	Sim
2022-741135	BAG2 28	Seccionador	20/12/2022 09:05:37	20/12/2022 10:55:00	311 - VENTO	45,53	55,42	8,43	BAGE 2	BAGE	891,7386111	533	BAG2	Sim
2022-734344	PEL2 27	Seccionador	18/12/2022 08:08:11	18/12/2022 08:50:00	311 - VENTO	10,23	4,02	27,57	PELOTAS 2	PELOTAS	156,8125	225	PEL2	Sim
2022-736445	PMR 3	Seccionador	19/12/2022 08:07:20	19/12/2022 14:13:13	311 - VENTO	94,8	259,55	11,53	PALMARES DO SUL	PALMARES DO SUL	73,17666667	12	PMR	Sim
2022-740026	PAL14144	Seccionador	19/12/2022 18:41:05	20/12/2022 04:51:06	304 - ARVORE OU VEGETACAO	551,93	4,13	53,95	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	1342,036667	132	PAL14	Não
2022-737902	MML 1	Seccionador	19/12/2022 14:22:57	19/12/2022 23:46:16	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	41,63	67,1	454,58	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	147,855	43	MML	Sim
2022-735430	CGU 7	Instalação Transformadora	18/12/2022 18:13:56	20/12/2022 14:12:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	69,15	2326,07	242,85	CANGUCU	CANGUCU	180,4038889	15	CGU	Sim
2022-735410	PAL16161	Instalação Transformadora	18/12/2022 17:54:53	19/12/2022 01:57:54	304 - ARVORE OU VEGETACAO	72,85	258,33	151,83	PORTO ALEGRE 16	PORTO ALEGRE	191,2066667	24	PAL16	Sim
2022-738576	ACL 01	Seccionador	19/12/2022 17:32:00	20/12/2022 11:44:30	311 - VENTO	1049,08	14,1	29,32	VIAMAO 1	VIAMAO	54,625	3	ACL	Sim
2022-741409	CGU 8	Instalação Transformadora	20/12/2022 11:18:17	21/12/2022 09:32:00	311 - VENTO	1301,72	25,02	6,98	CANGUCU	CANGUCU	66,68583333	3	CGU	Sim
2022-736690	ECZ 2	Seccionador	19/12/2022 09:18:02	19/12/2022 15:32:52	304 - ARVORE OU VEGETACAO	337,87	26,02	10,95	ENCRUZILHADA	ENCRUZILHADA DO SUL	6,19722222	1	ECZ	Sim
2022-736471	PEL5 512	Seccionador	19/12/2022 08:15:18	19/12/2022 15:25:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	368,33	26,78	34,58	PELOTAS 1	PELOTAS	7,16166667	1	PEL5	Sim
2022-736740	PAL1501502	Instalação Transformadora	19/12/2022 09:30:09	20/12/2022 13:20:20	304 - ARVORE OU VEGETACAO	574,95	1096,87	-1,63	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	732,4691667	109	PAL15	Sim
2022-736635	CGU 7	Instalação Transformadora	19/12/2022 08:58:51	19/12/2022 15:58:00	311 - VENTO	368,65	31,3	19,2	CANGUCU	CANGUCU	6,985833333	1	CGU	Sim
2022-738495	TOR 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:39:54	19/12/2022 18:06:47	311 - VENTO	69,52	5,75	11,62	TORRES 1	TORRES	8,688333333	6	TOR	Sim
2022-735479	PAL8 82	Instalação Transformadora	18/12/2022 19:07:06	18/12/2022 21:31:53	304 - ARVORE OU VEGETACAO	37	19,25	88,53	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	120,6527778	50	PAL8	Sim
2022-73578														

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-738260	TRA 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 15:21:44	19/12/2022 19:21:01	311 - VENTO	94,98	24,33	119,97	TRAMANDAI	TRAMANDAI	327,0211111	116	TRA	Sim
2022-739200	ATS 2	Cliente Isolado	19/12/2022 19:16:14	20/12/2022 09:04:47	304 - ARVORE OU VEGETACAO	779,75	28,5	20,3	ATLANTIDA SUL	OSORIO	13,80916667	1	ATS	Sim
2022-736925	TRA 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 07:28:43	19/12/2022 17:59:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	399,6	176,2	54,48	TRAMANDAI	TRAMANDAI	235,6944444	52	TRA	Sim
2022-742199	DPE 06	Cliente Isolado	20/12/2022 17:15:47	20/12/2022 19:57:34	304 - ARVORE OU VEGETACAO	56,67	39,32	65,8	DOM PEDRITO	DOM PEDRITO	2,696388889	1	DPE	Sim
2022-734646	VAS 3	Cliente Isolado	18/12/2022 11:24:16	18/12/2022 17:32:14	311 - VENTO	294,15	8,95	64,87	VASCONCELOS	TAPES	6,132777778	1	VAS	Sim
2022-736987	PIN 2	Cliente Isolado	19/12/2022 10:22:12	20/12/2022 08:53:17	311 - VENTO	1271,13	47,38	32,57	PINHAL	BALNEARIO PINHAL	22,51805556	1	PIN	Sim
2022-736189	BAG1 12	Cliente Isolado	19/12/2022 06:40:56	19/12/2022 11:15:54	304 - ARVORE OU VEGETACAO	224,95	48,07	1,95	BAGE 1	BAGE	4,582777778	1	BAG1	Não
2022-737767	GUA 111	Cliente Isolado	19/12/2022 13:49:56	19/12/2022 15:22:19	311 - VENTO	58,7	17,43	16,25	GUAIBA	GUAIBA	1,539722222	1	GUA	Sim
2022-735409	PEL1 106	Cliente Isolado	18/12/2022 18:38:15	18/12/2022 21:01:15	304 - ARVORE OU VEGETACAO	82,2	57,67	3,13	PELOTAS 1	PELOTAS	2,383333333	1	PEL1	Sim
2022-734777	MRE 02	Cliente Isolado	18/12/2022 13:18:51	18/12/2022 18:09:55	311 - VENTO	278,83	10,55	1,68	PELOTAS 3	PELOTAS	4,851111111	1	MRE	Sim
2022-737386	BAG1 14	Cliente Isolado	19/12/2022 12:12:11	19/12/2022 23:46:34	311 - VENTO	649,73	28,12	16,53	BAGE 1	BAGE	11,57305556	1	BAG1	Não
2022-739319	PAL8 87	Cliente Isolado	19/12/2022 19:27:50	21/12/2022 09:08:00	311 - VENTO	2259,17	1	0	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	37,66944444	1	PAL8	Sim
2022-740591	PAL1501502	Cliente Isolado	20/12/2022 05:38:04	21/12/2022 20:47:13	311 - VENTO	2324,18	22,95	2,02	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	39,1525	1	PAL15	Sim
2022-737247	PIN 2	Cliente Isolado	19/12/2022 11:32:29	19/12/2022 23:05:37	311 - VENTO	629,7	3,33	60,1	PINHAL	BALNEARIO PINHAL	11,55222222	1	PIN	Sim
2022-737170	PAL10108	Cliente Isolado	19/12/2022 11:07:29	19/12/2022 19:46:08	311 - VENTO	486,12	0,05	32,48	PORTO ALEGRE 10	PORTO ALEGRE	8,644166667	1	PAL10	Não
2022-737545	PAL3 35	Cliente Isolado	19/12/2022 13:07:42	21/12/2022 15:39:18	311 - VENTO	3005,07	5,93	20,6	PORTO ALEGRE 3	PORTO ALEGRE	50,52666667	1	PAL3	Sim
2022-738022	PAL13139	Cliente Isolado	19/12/2022 15:02:17	20/12/2022 19:58:59	311 - VENTO	1690,92	9,03	36,75	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	28,945	1	PAL13	Sim
2022-741777	DFE 03	Cliente Isolado	20/12/2022 14:00:46	21/12/2022 20:00:03	311 - VENTO	1748,15	29,13	22	CAMAQUA	DOM FELICIANO	29,98805556	1	DFE	Sim
2022-736817	ATL 4	Instalação Transformadora	19/12/2022 09:15:24	19/12/2022 11:38:51	304 - ARVORE OU VEGETACAO	106,82	14,22	22,42	ATLANTIDA	XANGRI-LA	7,1725	3	ATL	Sim
2022-735199	TRA 2	Cliente Isolado	18/12/2022 17:28:27	18/12/2022 18:54:31	304 - ARVORE OU VEGETACAO	47,58	11,37	27,12	TRAMANDAI	TRAMANDAI	1,434444444	1	TRA	Sim
2022-741900	PAL6 613	Cliente Isolado	20/12/2022 14:48:35	21/12/2022 12:26:44	311 - VENTO	1233,03	12	53,12	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	21,63583333	1	PAL6	Sim
2022-735726	ALV 5	Cliente Isolado	18/12/2022 21:16:27	19/12/2022 09:58:47	311 - VENTO	728,5	15,15	18,68	ALVORADA	VIAMAO	12,70555556	1	ALV	Sim
2022-736658	PEL2 26	Cliente Isolado	19/12/2022 09:05:36	19/12/2022 14:33:17	311 - VENTO	295,03	22,07	10,58	PELOTAS 1	PELOTAS	5,461388889	1	PEL2	Sim
2022-739841	ALV0200210	Cliente Isolado	19/12/2022 20:41:12	20/12/2022 13:56:28	311 - VENTO	1001,67	0,07	33,53	ALVORADA 2	ALVORADA	17,25444444	1	ALV02	Sim
2022-737207	PEL4 46	Cliente Isolado	19/12/2022 11:18:48	20/12/2022 09:42:15	311 - VENTO	1312,13	19,17	12,15	PELOTAS 3	PELOTAS	22,39083333	1	PEL4	Sim
2022-741393	ALV0200207	Instalação Transformadora	20/12/2022 11:14:55	20/12/2022 23:06:12	304 - ARVORE OU VEGETACAO	579,45	40,1	91,73	ALVORADA 2	ALVORADA	154,0844444	100	ALV02	Não
2022-735519	AGR 4	Cliente Isolado	18/12/2022 19:34:42	18/12/2022 20:52:15	311 - VENTO	43,97	9,45	24,13	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	1,2925	1	AGR	Sim
2022-734895	ALV 5	Cliente Isolado	18/12/2022 14:32:53	18/12/2022 17:38:03	304 - ARVORE OU VEGETACAO	115,72	36,33	33,12	ALVORADA	VIAMAO	3,086111111	1	ALV	Sim
2022-739112	CHA2 4	Cliente Isolado	19/12/2022 19:02:26	20/12/2022 11:56:36	311 - VENTO	904,35	15,55	94,27	CHARQUEADAS 2	CHARQUEADAS	16,90277778	1	CHA2	Sim
2022-737385	PAL10107	Cliente Isolado	19/12/2022 12:12:47	20/12/2022 11:22:18	311 - VENTO	1344,48	1,42	43,62	PORTO ALEGRE 10	PORTO ALEGRE	23,15861111	1	PAL10	Sim
2022-740159	ELD 4	Cliente Isolado	19/12/2022 20:42:11	20/12/2022 09:53:50	311 - VENTO	721,63	41,47	28,55	ELDORADO DO SUL	ELDORADO DO SUL	13,19416667	1	ELD	Sim
2022-737358	TOR 4	Cliente Isolado	19/12/2022 12:01:16	19/12/2022 15:41:57	311 - VENTO	88,12	8,53	124,03	TORRES 1	TORRES	3,678055556	1	TOR	Sim
2022-737279	PAL13135	Cliente Isolado	19/12/2022 11:41:24	20/12/2022 11:33:20	311 - VENTO	1390,72	15,47	25,75	RINCAO	PORTO ALEGRE	23,86555556	1	PAL13	Sim
2022-735650	PEL5 511	Cliente Isolado	18/12/2022 20:22:37	19/12/2022 08:36:36	311 - VENTO	175,43	28,47	530,08	PELOTAS 5	PELOTAS	12,23305556	1	PEL5	Sim
2022-737233	VIA 111	Cliente Isolado	19/12/2022 11:28:55	20/12/2022 13:31:08	311 - VENTO	1487,6	4,95	69,67	VIAMAO 1	VIAMAO	26,03694444	1	VIA 1	Sim
2022-735010	CSN 3	Cliente Isolado	18/12/2022 16:06:02	19/12/2022 02:34:30	311 - VENTO	600,97	3,42	24,08	CASSINO	RIO GRANDE	10,47444444	1	CSN	Sim
2022-734311	PAL04452	Cliente Isolado	18/12/2022 07:43:32	18/12/2022 21:09:54	311 - VENTO	772,63	9,37	24,37	PORTO ALEGRE 4 - CENTRO 2	PORTO ALEGRE	13,43944444	1	PAL04	Sim
2022-741993	VIA 221	Cliente Isolado	20/12/2022 15:28:38	21/12/2022 20:23:51	304 - ARVORE OU VEGETACAO	332,8	6	1396,42	VIAMAO 2	VIAMAO	28,92027778	1	VIA 2	Sim
2022-739115	SAO 6	Cliente Isolado	19/12/2022 19:05:23	21/12/2022 14:00:56	311 - VENTO	917	1649,07	9,48	SANTO ANTONIO	CARAA	42,92583333	1	SAO	Sim
2022-7373														

2022-737495	PAL2007	Cliente Isolado	19/12/2022 12:51:25	19/12/2022 19:48:33	311 - VENTO	346,85	14,65	55,63	PORTO ALEGRE 20	PORTO ALEGRE	6,95222222	1	PAL20	Sim
2022-734771	PAL6 610	Cliente Isolado	18/12/2022 13:09:25	19/12/2022 13:49:29	311 - VENTO	1375,95	12,38	91,73	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	24,66777778	1	PAL6	Sim
2022-739673	PEL1 107	Cliente Isolado	19/12/2022 20:20:32	20/12/2022 09:53:48	311 - VENTO	794,83	16,9	1,53	PELOTAS 1	PELOTAS	13,55444444	1	PEL1	Sim
2022-736711	PEL2 28	Cliente Isolado	19/12/2022 09:24:57	19/12/2022 10:13:22	311 - VENTO	4,65	20,42	23,35	PELOTAS 2	PELOTAS	0,806944444	1	PEL2	Sim
2022-741604	PEL3 35	Cliente Isolado	20/12/2022 12:54:17	21/12/2022 17:06:42	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1650,13	20,25	22,03	PELOTAS 3	CAPAO DO LEAO	28,20694444	1	PEL3	Sim
2022-740324	BAG2 27	Cliente Isolado	19/12/2022 23:24:19	20/12/2022 09:45:50	304 - ARVORE OU VEGETACAO	531,18	10,13	80,2	BAGE 2	BAGE	10,35861111	1	BAG2	Sim
2022-736472	ARE 2	Cliente Isolado	19/12/2022 08:15:36	19/12/2022 12:02:55	311 - VENTO	19,15	87,12	121,05	AREAL	SAO JERONIMO	3,788611111	1	ARE	Sim
2022-737034	TRA 4	Cliente Isolado	19/12/2022 10:33:07	19/12/2022 21:49:59	311 - VENTO	634,08	15,02	27,77	TRAMANDAI	IMBE	11,28111111	1	TRA	Sim
2022-735711	ALV 3	Cliente Isolado	18/12/2022 21:03:18	18/12/2022 22:31:21	307 - QUEIMA OU INCENDIO	32,17	18,53	37,35	ALVORADA	ALVORADA	1,4675	1	ALV	Sim
2022-738850	BAG1 15	Cliente Isolado	19/12/2022 18:18:35	19/12/2022 22:49:52	311 - VENTO	227,73	26,32	17,23	BAGE 1	BAGE	4,521388889	1	BAG1	Não
2022-738433	OSO1 16	Cliente Isolado	19/12/2022 16:50:06	20/12/2022 14:55:42	311 - VENTO	1231,6	24,18	69,82	OSORIO 1	OSORIO	22,09333333	1	OSO1	Sim
2022-734397	TRA 8	Cliente Isolado	18/12/2022 08:41:39	18/12/2022 14:58:15	304 - ARVORE OU VEGETACAO	318,08	1,98	56,53	TRAMANDAI	TRAMANDAI	6,276666667	1	TRA	Sim
2022-738802	AGR 4	Cliente Isolado	19/12/2022 18:14:43	19/12/2022 20:15:17	311 - VENTO	58,83	6,27	55,47	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	2,009444444	1	AGR	Sim
2022-734964	PAL14141	Seccionador	18/12/2022 15:23:42	18/12/2022 17:45:00	311 - VENTO	40,65	30,22	70,43	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	996,165	423	PAL14	Sim
2022-734534	CAM 13	Seccionador	18/12/2022 09:51:13	18/12/2022 18:30:11	311 - VENTO	393,33	65,37	60,27	CAMAQUA	CRISTAL	1029,283889	119	CAM	Sim
2022-738468	VIA 112	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:53:49	20/12/2022 03:17:03	311 - VENTO	133,03	416,98	73,22	VIAMAO 1	ALVORADA	1600,184444	481	VIA 1	Sim
2022-737264	RIN 08	Instalação Transformadora	19/12/2022 11:37:46	21/12/2022 17:14:38	311 - VENTO	3151,45	57,62	7,8	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	482,53	9	RIN	Sim
2022-734401	CGU 6	Instalação Transformadora	18/12/2022 08:18:14	18/12/2022 09:54:00	311 - VENTO	57,62	23,48	14,67	CANGUCU	CANGUCU	14,365	9	CGU	Sim
2022-740581	RGR3 35	Seccionador	20/12/2022 05:35:49	20/12/2022 14:55:49	311 - VENTO	471,43	47,85	40,72	RIO GRANDE 3	SAO JOSE DO NORTE	130,6666667	14	RGR3	Sim
2022-742325	TOR 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:12:17	21/12/2022 15:00:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	2759,45	19,33	28,93	TORRES 1	MAMPITUBA	46,64222222	1	TOR	Sim
2022-734933	RGR3 35	Instalação Transformadora	18/12/2022 15:04:27	18/12/2022 18:15:28	304 - ARVORE OU VEGETACAO	17,22	11,45	162,35	RIO GRANDE 3	SAO JOSE DO NORTE	669,5686111	221	RGR3	Sim
2022-734764	ATS 2	Instalação Transformadora	18/12/2022 12:50:38	18/12/2022 20:25:09	311 - VENTO	38,33	258,93	157,25	ATLANTIDA SUL	OSORIO	575,7211111	76	ATS	Sim
2022-734710	DFE 03	Instalação Transformadora	18/12/2022 12:10:58	18/12/2022 20:24:45	311 - VENTO	362,35	107,67	23,77	CAMAQUA	DOM FELICIANO	49,37833333	6	DFE	Sim
2022-739803	MDE 4	Seccionador	19/12/2022 19:49:11	20/12/2022 02:39:52	304 - ARVORE OU VEGETACAO	291,93	28,25	90,5	MENINO DEUS	PORTO ALEGRE	363,8372222	58	MDE	Sim
2022-737166	JGR 5	Seccionador	19/12/2022 11:05:25	19/12/2022 14:38:00	311 - VENTO	137,27	59,83	15,48	JAGUARAO	JAGUARAO	28,34444444	8	JGR	Sim
2022-741269	SAO 2	Seccionador	19/12/2022 21:52:32	20/12/2022 11:17:15	311 - VENTO	725,02	34,68	45,02	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	1223,710833	91	SAO	Sim
2022-734409	DFE 02	Seccionador	18/12/2022 08:26:24	18/12/2022 15:04:38	311 - VENTO	338,88	46,75	12,6	CAMAQUA	CHUVISCA	331,8611111	50	DFE	Sim
2022-738483	ACL 01	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:01:30	19/12/2022 22:38:13	311 - VENTO	302,32	16,72	17,68	VIAMAO 1	VIAMAO	84,17916667	15	ACL	Não
2022-739825	PAL121214	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:36:57	19/12/2022 22:39:31	304 - ARVORE OU VEGETACAO	189,7	0,03	112,83	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	126,0694444	25	PAL12	Sim
2022-734388	VAS 4	Instalação Transformadora	18/12/2022 08:36:44	18/12/2022 10:46:49	304 - ARVORE OU VEGETACAO	69,17	32,83	28,08	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	10,84027778	5	VAS	Sim
2022-740793	PEL3 37	Instalação Transformadora	20/12/2022 06:39:36	20/12/2022 09:11:00	311 - VENTO	120,5	11,17	19,73	PELOTAS 3	PELOTAS	128,69	51	PEL3	Sim
2022-738252	RGR3 31	Seccionador	19/12/2022 16:04:20	19/12/2022 18:32:43	311 - VENTO	111,6	21,23	15,55	RIO GRANDE 3	RIO GRANDE	2,424722222	1	RGR3	Sim
2022-736509	GUA 11	Instalação Transformadora	19/12/2022 08:24:43	19/12/2022 12:13:35	304 - ARVORE OU VEGETACAO	202,8	5,7	20,37	GUAIBA	GUAIBA	11,44333333	3	GUA	Sim
2022-740610	UPME 2	Seccionador	20/12/2022 06:04:01	20/12/2022 16:44:00	311 - VENTO	491,98	50,77	97,23	UTE PRESIDENTE MEDICI	PEDRAS ALTAS	238,4269444	23	UPME	Sim
2022-738699	TAR 3	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:49:37	20/12/2022 09:43:20	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	882,57	61,22	9,93	TERRA DE AREIA	TERRA DE AREIA	143,0575	9	TAR	Sim
2022-735197	ATL 2	Instalação Transformadora	18/12/2022 17:26:06	19/12/2022 15:49:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	81,77	432,3	828,83	ATLANTIDA	CAPAO DA CANOA	107,0452778	22	ATL	Sim
2022-734769	SLO 3	Seccionador	18/12/2022 13:08:13	19/12/2022 16:20:08	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	692,38	898,6	40,93	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	135,7430556	5	SLO	Sim
2022-735947	DFE 04	Seccionador	19/12/2022 00:25:03	19/12/2022 10:15:26	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	510,23	77,72	2,43	CAMAQUA	DOM FELICIANO	2184,418333	222	DFE	Sim
2022-736666	CAM2 22	Instalação Transformadora	19/12/2022 08:26:15	19/12/2022 15:08:55										

2022-739743	PAL13138	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:24:57	20/12/2022 00:40:56	304 - ARVORE OU VEGETACAO	192,05	26,63	37,3	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	247,4505556	58	PAL13	Não
2022-740447	VIA 111	Instalação Transformadora	19/12/2022 23:42:25	20/12/2022 09:46:09	304 - ARVORE OU VEGETACAO	543,73	4,02	55,98	VIAMAO 1	VIAMAO	914,7611111	92	VIA 1	Não
2022-742845	PAL14141	Instalação Transformadora	19/12/2022 19:36:14	20/12/2022 23:26:04	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1608,8	0,03	61	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	278,3055556	10	PAL14	Sim
2022-736801	ATS 1	Seccionador	19/12/2022 06:12:07	19/12/2022 13:31:29	311 - VENTO	358,82	0,13	80,42	ATLANTIDA SUL	XANGRI-LA	3141,471667	429	ATS	Sim
2022-738291	VIA 118	Instalação Transformadora	19/12/2022 12:06:05	19/12/2022 17:48:50	311 - VENTO	303,95	3,35	35,45	VIAMAO 1	VIAMAO	733,5325	132	VIA 1	Não
2022-739691	CAM 11	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:37:14	20/12/2022 02:41:48	304 - ARVORE OU VEGETACAO	496,42	19,4	28,75	CAMAQUA	AMARAL FERRADOR	81,685	9	CAM	Sim
2022-735964	PEL2 27	Instalação Transformadora	19/12/2022 01:29:43	19/12/2022 03:02:36	311 - VENTO	38,1	6,23	48,55	PELOTAS 2	PELOTAS	77,40277778	50	PEL2	Sim
2022-734894	DFE 02	Seccionador	18/12/2022 09:36:27	18/12/2022 15:22:30	311 - VENTO	329,02	8,82	8,22	CAMAQUA	CHUVISCA	11,535	2	DFE	Sim
2022-734234	PEL4 46	Instalação Transformadora	18/12/2022 02:20:50	18/12/2022 12:54:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	430,55	20,23	182,38	PELOTAS 3	PELOTAS	158,2916667	15	PEL4	Sim
2022-734495	PEL1 106	Seccionador	18/12/2022 09:39:11	18/12/2022 10:40:00	311 - VENTO	9,62	15,78	35,42	PELOTAS 1	PELOTAS	478,4244444	472	PEL1	Sim
2022-738993	PAL6 613	Instalação Transformadora	19/12/2022 18:31:34	19/12/2022 21:27:29	311 - VENTO	132,8	11,07	32,05	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	105,55	36	PAL6	Sim
2022-742860	SLO 5	Seccionador	19/12/2022 14:54:22	21/12/2022 03:22:58	311 - VENTO	2141,5	44,07	3,03	SAO LOURENCO DO SUL	TURUCU	437,72	12	SLO	Sim
2022-736227	PAL13133	Instalação Transformadora	19/12/2022 06:55:48	20/12/2022 11:43:39	311 - VENTO	1675,72	18,87	33,27	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	1207,698333	42	PAL13	Sim
2022-739602	PAL10107	Seccionador	19/12/2022 20:08:24	19/12/2022 21:57:06	304 - ARVORE OU VEGETACAO	15,33	5,85	87,52	PORTO ALEGRE 10	PORTO ALEGRE	311,6066667	172	PAL10	Não
2022-734403	PIN 6	Seccionador	18/12/2022 08:06:31	18/12/2022 20:22:00	311 - VENTO	108,83	1,32	625,33	PINHAL	CIDREIRA	518,2405556	274	PIN	Sim
2022-738426	PAL14142	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:12:05	19/12/2022 20:00:17	304 - ARVORE OU VEGETACAO	105,87	35,67	86,67	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	49,44333333	13	PAL14	Não
2022-740568	GUA 13	Instalação Transformadora	20/12/2022 05:01:50	20/12/2022 14:31:32	304 - ARVORE OU VEGETACAO	254,95	102,65	212,1	GUAIBA	ELDORADO DO SUL	18,99	2	GUA	Sim
2022-736485	SVP 1	Seccionador	19/12/2022 06:18:08	19/12/2022 09:28:04	311 - VENTO	160,05	0,65	29,23	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	693,2566667	219	SVP	Sim
2022-740898	VAS 2	Instalação Transformadora	20/12/2022 06:20:52	20/12/2022 11:51:59	311 - VENTO	310,52	12,35	8,25	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	16,55583333	3	VAS	Sim
2022-741529	MDE 8	Instalação Transformadora	20/12/2022 11:14:47	20/12/2022 16:21:59	311 - VENTO	150,32	55,73	101,15	MENINO DEUS	PORTO ALEGRE	291,84	57	MDE	Sim
2022-738918	CAM2 21	Seccionador	19/12/2022 12:29:02	20/12/2022 19:06:13	304 - ARVORE OU VEGETACAO	663,87	1043,67	129,65	CAMAQUA	CAMAQUA	244,9577778	8	CAM2	Sim
2022-741904	GUA 11	Cliente Isolado	20/12/2022 14:54:47	20/12/2022 16:33:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	30,17	42,13	25,92	GUAIBA	GUAÍBA	1,636944444	1	GUA	Sim
2022-735127	MRE 02	Cliente Isolado	18/12/2022 16:49:05	18/12/2022 18:42:16	311 - VENTO	81,6	29,33	2,25	PELOTAS 3	PELOTAS	1,886388889	1	MRE	Sim
2022-736802	ALV0200205	Cliente Isolado	19/12/2022 09:47:59	19/12/2022 10:55:52	311 - VENTO	37,85	7,93	22,1	ALVORADA 2	ALVORADA	1,131388889	1	ALV02	Sim
2022-734500	CAM 13	Cliente Isolado	18/12/2022 09:42:13	18/12/2022 20:08:05	304 - ARVORE OU VEGETACAO	532,57	75,2	18,1	CAMAQUA	CRISTAL	10,431111111	1	CAM	Sim
2022-734959	PIN 7	Cliente Isolado	18/12/2022 15:22:39	18/12/2022 17:28:29	311 - VENTO	105,18	4,92	15,73	PINHAL	BALNEARIO PINHAL	2,097222222	1	PIN	Sim
2022-738496	PAL131314	Cliente Isolado	19/12/2022 17:08:40	21/12/2022 19:30:57	311 - VENTO	2866,05	140,55	15,68	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	50,37138889	1	PAL13	Sim
2022-739249	VIA 225	Cliente Isolado	19/12/2022 19:21:43	21/12/2022 08:35:00	311 - VENTO	2202,28	1	30	VIAMAO 2	ALVORADA	37,22138889	1	VIA 2	Sim
2022-737992	BAG2 25	Cliente Isolado	19/12/2022 14:49:59	19/12/2022 17:11:50	311 - VENTO	88,1	25,02	28,73	BAGE 2	BAGE	2,364166667	1	BAG2	Sim
2022-735774	CGU 5	Cliente Isolado	18/12/2022 21:46:26	18/12/2022 23:33:24	311 - VENTO	64,97	9,83	32,17	CANGUCU	CANGUCU	1,782777778	1	CGU	Sim
2022-734219	GUA 110	Cliente Isolado	18/12/2022 00:42:09	18/12/2022 10:24:31	311 - VENTO	494,98	30,45	56,93	GUAIBA	GUAÍBA	9,706111111	1	GUA	Sim
2022-738542	VIA 222	Cliente Isolado	19/12/2022 17:17:24	20/12/2022 18:01:20	311 - VENTO	491,6	0,18	992,15	VIAMAO 2	VIAMAO	24,732222222	1	VIA 2	Sim
2022-735621	ATL 5	Cliente Isolado	18/12/2022 20:17:36	19/12/2022 00:33:32	311 - VENTO	240,88	8,93	6,12	ATLANTIDA	CAPAO DA CANOA	4,265555556	1	ATL	Sim
2022-741248	TRA 9	Cliente Isolado	20/12/2022 10:15:51	20/12/2022 14:19:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	176,18	27,98	38,98	TRAMANDAI	TRAMANDAI	4,0525	1	TRA	Sim
2022-742992	TRA 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 15:35:45	21/12/2022 00:34:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1904,3	26,52	47,43	TRAMANDAI	TRAMANDAI	304,1375	89	TRA	Sim
2022-737882	AGR 4	Cliente Isolado	19/12/2022 14:14:25	19/12/2022 18:28:54	311 - VENTO	231,57	21,25	1,67	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	4,241388889	1	AGR	Sim
2022-735562	GUA 13	Cliente Isolado	18/12/2022 19:46:41	18/12/2022 23:06:20	311 - VENTO	129,88	16,07	53,7	GUAIBA	GUAÍBA	3,3275	1	GUA	Sim
2022-735198	GUA 13	Cliente Isolado	18/12/2022 17:26:52	18/12/2022 20:41:04	311 - VENTO	165,47	8,52	20,22	GUAIBA	GUAÍBA	3,236666667	1	GUA	Sim
2022-734877	BAG1 15	Cliente Isolado	18/12/2022 14:18:50	18/12/2022 15:20:59	311 - VENTO	35,78	7,37</							

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-741011	ELD 4	Cliente Isolado	20/12/2022 08:47:39	20/12/2022 10:46:23	311 - VENTO	107,37	0,07	11,3	ELDORADO DO SUL	ELDORADO DO SUL	1,978888889	1	ELD	Sim
2022-736473	PAL3 34	Cliente Isolado	19/12/2022 08:15:49	20/12/2022 12:03:51	311 - VENTO	1594,42	25,32	48,3	PORTO ALEGRE 3	PORTO ALEGRE	27,80055556	1	PAL3	Sim
2022-735609	VIA 226	Cliente Isolado	18/12/2022 20:07:37	19/12/2022 08:29:15	307 - QUEIMA OU INCENDIO	692,53	18,87	30,23	VIAMAO 2	ALVORADA	12,36055556	1	VIA 2	Sim
2022-737274	TRA 6	Cliente Isolado	19/12/2022 11:40:55	19/12/2022 22:38:03	311 - VENTO	635,12	7,07	14,95	TRAMANDAI	TRAMANDAI	10,95222222	1	TRA	Sim
2022-734881	MRE 02	Cliente Isolado	18/12/2022 14:23:24	18/12/2022 19:22:36	311 - VENTO	261,15	4,58	33,47	PELOTAS 3	PELOTAS	4,986666667	1	MRE	Sim
2022-735452	CAM 13	Cliente Isolado	18/12/2022 19:08:14	18/12/2022 20:29:01	304 - ARVORE OU VEGETACAO	60,73	5,9	14,15	CAMAQUA	CRISTAL	1,346388889	1	CAM	Sim
2022-737025	BAG2 26	Cliente Isolado	19/12/2022 10:33:40	19/12/2022 22:37:30	311 - VENTO	690,42	27	6,42	BAGE 2	BAGE	12,06388889	1	BAG2	Sim
2022-736163	MRE 02	Cliente Isolado	19/12/2022 06:26:40	19/12/2022 20:10:00	311 - VENTO	704,82	110,42	8,1	PELOTAS 3	PELOTAS	13,72222222	1	MRE	Sim
2022-737271	BAG2 21	Cliente Isolado	19/12/2022 11:38:38	19/12/2022 14:16:42	311 - VENTO	84,82	52,07	21,18	BAGE 2	LAVRAS DO SUL	2,634444444	1	BAG2	Sim
2022-741271	PEL1 102	Cliente Isolado	20/12/2022 10:17:45	20/12/2022 12:00:30	304 - ARVORE OU VEGETACAO	66,22	2,83	33,7	PELOTAS 1	PELOTAS	1,7125	1	PEL1	Sim
2022-735317	ARE 4	Cliente Isolado	18/12/2022 18:04:23	18/12/2022 19:36:48	311 - VENTO	18,63	42,83	30,95	AREAL	BUTIA	1,540277778	1	ARE	Sim
2022-735001	ALV0200207	Cliente Isolado	18/12/2022 15:59:59	18/12/2022 17:21:13	311 - VENTO	33,15	18,68	29,4	ALVORADA 2	ALVORADA	1,353888889	1	ALV02	Sim
2022-736385	VIA 118	Cliente Isolado	19/12/2022 07:51:41	20/12/2022 10:53:30	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1594,73	1,82	25,27	VIAMAO 1	VIAMAO	27,030277778	1	VIA 1	Sim
2022-742107	CGU 8	Cliente Isolado	20/12/2022 16:21:30	21/12/2022 10:36:11	311 - VENTO	1087,95	0,05	6,68	CANGUCU	PIRATINI	18,24472222	1	CGU	Sim
2022-737946	CSN 2	Cliente Isolado	19/12/2022 14:34:04	19/12/2022 19:31:49	311 - VENTO	234	28,18	35,57	CASSINO	RIO GRANDE	4,9625	1	CSN	Sim
2022-735423	CAM 18	Cliente Isolado	18/12/2022 18:51:23	18/12/2022 20:56:51	311 - VENTO	66,7	32,75	26,02	CAMAQUA	CAMAQUA	2,091111111	1	CAM	Sim
2022-739327	MDE 8	Cliente Isolado	19/12/2022 19:29:39	20/12/2022 19:11:58	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1307,57	6,63	108,12	MENINO DEUS	PORTO ALEGRE	23,705277778	1	MDE	Sim
2022-735457	AGR 1	Cliente Isolado	18/12/2022 19:09:44	19/12/2022 15:48:42	311 - VENTO	1100,17	135,43	3,37	ARROIO GRANDE	PIRATINI	20,649444444	1	AGR	Sim
2022-735680	PEL1 107	Cliente Isolado	18/12/2022 20:36:22	18/12/2022 21:58:28	304 - ARVORE OU VEGETACAO	75,68	1,1	5,32	PELOTAS 1	PELOTAS	1,368333333	1	PEL1	Sim
2022-741172	ATL 6	Cliente Isolado	20/12/2022 09:41:12	20/12/2022 14:07:00	307 - QUEIMA OU INCENDIO	49,47	13	203,33	ATLANTIDA	CAPAO DA CANOA	4,43	1	ATL	Sim
2022-740735	PAL1501513	Cliente Isolado	20/12/2022 07:26:52	21/12/2022 19:16:28	311 - VENTO	717,1	1430,82	1,68	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	35,826666667	1	PAL15	Sim
2022-739781	ALV0200207	Cliente Isolado	19/12/2022 20:32:34	20/12/2022 12:47:41	311 - VENTO	901,07	10,58	63,47	ALVORADA 2	ALVORADA	16,25194444	1	ALV02	Sim
2022-740346	ATL 6	Cliente Isolado	19/12/2022 23:37:30	20/12/2022 00:59:05	311 - VENTO	45,25	6,77	29,57	ATLANTIDA	CAPAO DA CANOA	1,359722222	1	ATL	Sim
2022-740872	ARE 2	Cliente Isolado	20/12/2022 08:17:38	20/12/2022 15:17:40	311 - VENTO	325,32	93,32	1,4	AREAL	SAO JERONIMO	7,000555556	1	ARE	Sim
2022-735546	BAG1 14	Cliente Isolado	18/12/2022 19:45:07	19/12/2022 09:54:34	304 - ARVORE OU VEGETACAO	123,05	63,35	663,05	BAGE 1	BAGE	14,1575	1	BAG1	Sim
2022-738746	PEL1 107	Cliente Isolado	19/12/2022 17:59:06	20/12/2022 10:09:34	311 - VENTO	954,8	14,18	1,48	PELOTAS 1	PELOTAS	16,174444444	1	PEL1	Sim
2022-741840	VIA 221	Cliente Isolado	20/12/2022 14:24:18	20/12/2022 20:41:16	311 - VENTO	366,62	4,48	5,87	VIAMAO 2	VIAMAO	6,282777778	1	VIA 2	Sim
2022-741899	VIA 228	Cliente Isolado	20/12/2022 14:49:22	20/12/2022 20:00:56	311 - VENTO	238,28	8,5	64,78	VIAMAO 2	VIAMAO	5,192777778	1	VIA 2	Sim
2022-740211	PAL131314	Cliente Isolado	19/12/2022 22:30:58	21/12/2022 18:57:11	311 - VENTO	2630,82	8,27	27,13	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	44,43694444	1	PAL13	Sim
2022-740027	SAO 6	Seccionador	19/12/2022 20:59:18	20/12/2022 18:38:12	304 - ARVORE OU VEGETACAO	154,55	948,15	196,2	SANTO ANTONIO	CARAA	1190,658333	55	SAO	Sim
2022-741439	CAM 11	Seccionador	20/12/2022 11:19:57	20/12/2022 14:15:27	311 - VENTO	146,13	11,9	17,47	CAMAQUA	AMARAL FERRADOR	403,65	138	CAM	Sim
2022-734555	PAL1501516	Instalação Transformadora	18/12/2022 05:16:48	18/12/2022 19:50:13	304 - ARVORE OU VEGETACAO	843,58	12,37	17,47	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	596,8347222	41	PAL15	Sim
2022-734321	MRE 02	Instalação Transformadora	18/12/2022 07:52:51	18/12/2022 09:50:00	311 - VENTO	23,65	70,4	23,1	PELOTAS 3	ARROIO DO PADRE	1,9525	1	MRE	Sim
2022-737355	ARE 2	Seccionador	19/12/2022 10:40:50	20/12/2022 09:26:57	304 - ARVORE OU VEGETACAO	210,65	1136,07	19,4	AREAL	ELDORADO DO SUL	521,0138889	23	ARE	Sim
2022-741194	SAO 2	Seccionador	20/12/2022 09:50:32	22/12/2022 11:47:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	2747,5	70,63	178,33	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	49,40583333	1	SAO	Sim
2022-735173	ATL 6	Alimentador Primário	18/12/2022 17:14:04	18/12/2022 18:01:58	311 - VENTO	31,52	4,42	11,97	ATLANTIDA	CAPAO DA CANOA	6449,492222	13580	ATL	Sim
2022-736368	PAL1 111	Instalação Transformadora	19/12/2022 07:46:05	19/12/2022 11:53:54	311 - VENTO	215,55	3,5	28,77	PORTO ALEGRE 1	PORTO ALEGRE	8,160555556	2	PAL1	Sim
2022-736984	VIA 115	Seccionador	19/12/2022 10:22:42	19/12/2022 17:30:00	311 - VENTO	93,38	0,12	333,8	VIAMAO 1	VIAMAO	897,33	126	VIA 1	Sim
2022-737978	DFE 03	Instalação Transformadora	18/12/2022 20:34:02	21/12/2022 10:50:16	304 - ARVORE OU VEGETACAO	3689,33	37,2	9,7	CAMAQUA	DOM FELICIANO	311,3527778	5	DFE	Sim
2022-742053	V													

2022-739459	ELD 3	Seccionador	19/12/2022 18:24:41	19/12/2022 22:44:30	311 - VENTO	170,8	12,65	76,37	ELDORADO DO SUL	PORTO ALEGRE	567,2663889	131	ELD	Não
2022-736254	QUI 5	Seccionador	19/12/2022 05:36:10	19/12/2022 12:33:59	304 - ARVORE OU VEGETACAO	109,1	11,4	297,32	QUINTA	RIO GRANDE	7201,393611	1051	QUI	Sim
2022-736095	JGR 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 05:13:36	19/12/2022 12:35:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	130,42	306,45	4,53	JAGUARAO	JAGUARAO	654,7433333	89	JGR	Sim
2022-734600	PEL3 38	Instalação Transformadora	18/12/2022 10:45:08	18/12/2022 13:30:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	92,62	28,23	44,02	PELOTAS 3	CAPAO DO LEAO	145,6322222	53	PEL3	Sim
2022-740033	GUA 11	Instalação Transformadora	19/12/2022 21:09:53	20/12/2022 00:20:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	97,08	14,63	78,4	GUAIBA	GUAIBA	367,5588889	116	GUA	Sim
2022-741223	BAG2 28	Instalação Transformadora	20/12/2022 10:06:29	20/12/2022 15:36:08	311 - VENTO	62,98	2,65	264,02	BAGE 2	BAGE	907,9188889	872	BAG2	Sim
2022-734483	PEL4 46	Instalação Transformadora	18/12/2022 09:00:35	18/12/2022 14:16:00	311 - VENTO	287,67	3,38	24,37	PELOTAS 3	PELOTAS	26,28472222	5	PEL4	Sim
2022-737751	AGR 3	Seccionador	19/12/2022 13:46:53	19/12/2022 15:50:00	311 - VENTO	105,92	11,63	5,57	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	2,051944444	1	AGR	Sim
2022-737261	PAL1501503	Seccionador	19/12/2022 08:03:25	20/12/2022 17:41:01	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1957,8	0,17	59,63	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	369,8933333	11	PAL15	Sim
2022-735121	UPME 3	Instalação Transformadora	18/12/2022 16:43:24	19/12/2022 00:18:35	304 - ARVORE OU VEGETACAO	50,63	175,62	228,93	UTE PRESIDENTE MEDICI	CANDIOTA	95,97916667	15	UPME	Sim
2022-735171	RGR1 12	Instalação Transformadora	18/12/2022 17:09:15	18/12/2022 18:20:24	311 - VENTO	45,58	18,25	7,32	RIO GRANDE 1	RIO GRANDE	180,2466667	152	RGR1	Sim
2022-734965	PEL1 102	Instalação Transformadora	18/12/2022 15:20:57	18/12/2022 17:44:36	311 - VENTO	59,18	69,32	15,15	PELOTAS 1	PELOTAS	42,87	18	PEL1	Sim
2022-737209	BAG1 15	Instalação Transformadora	19/12/2022 11:04:26	19/12/2022 20:20:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	31,78	108,13	415,65	BAGE 1	BAGE	546,3072222	59	BAG1	Não
2022-741200	SLO 4	Instalação Transformadora	20/12/2022 08:09:21	20/12/2022 15:38:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	375,65	28,85	44,15	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	29,91	4	SLO	Sim
2022-740594	DFE 04	Seccionador	19/12/2022 17:21:38	20/12/2022 12:17:41	304 - ARVORE OU VEGETACAO	976,2	104,65	55,2	CAMAQUA	DOM FELICIANO	568,025	30	DFE	Sim
2022-735505	PEL1 102	Instalação Transformadora	18/12/2022 19:20:49	18/12/2022 20:23:22	311 - VENTO	17,22	32,33	13	PELOTAS 1	PELOTAS	18,68	18	PEL1	Sim
2022-737651	RGR3 35	Seccionador	19/12/2022 13:01:54	19/12/2022 16:22:30	311 - VENTO	48,05	124,05	28,5	RIO GRANDE 3	SAO JOSE DO NORTE	5569,530556	1666	RGR3	Sim
2022-737339	OSO1 14	Instalação Transformadora	19/12/2022 11:53:09	19/12/2022 17:51:13	304 - ARVORE OU VEGETACAO	308,12	24,3	25,65	OSORIO 1	OSORIO	35,80666667	6	OSO1	Sim
2022-740034	PAL14144	Seccionador	19/12/2022 20:19:18	20/12/2022 02:10:12	304 - ARVORE OU VEGETACAO	268,25	48,22	34,43	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	87,725	15	PAL14	Não
2022-739180	VIA 115	Seccionador	19/12/2022 17:16:07	19/12/2022 20:30:28	304 - ARVORE OU VEGETACAO	121,5	19,5	53,35	VIAMAO 1	VIAMAO	1098,0775	339	VIA 1	Não
2022-738779	PAL121214	Seccionador	19/12/2022 17:41:03	19/12/2022 20:24:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	63,97	6,62	92,37	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	81,475	30	PAL12	Sim
2022-740631	AGR 1	Seccionador	20/12/2022 06:16:58	20/12/2022 16:50:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	459,4	93,33	80,3	ARROIO GRANDE	PIRATINI	448,9905556	77	AGR	Sim
2022-741377	RGR3 35	Instalação Transformadora	20/12/2022 11:08:32	21/12/2022 17:10:00	311 - VENTO	1665,43	44,63	91,4	RIO GRANDE 3	SAO JOSE DO NORTE	1616,82	54	RGR3	Sim
2022-737960	VIA 116	Instalação Transformadora	19/12/2022 13:09:29	19/12/2022 18:25:08	311 - VENTO	288,38	20,25	7,02	VIAMAO 1	PORTO ALEGRE	21,04333333	4	VIA 1	Não
2022-736494	DFE 01	Seccionador	19/12/2022 06:05:24	19/12/2022 11:35:42	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	252,05	68,13	10,12	CAMAQUA	SAO JERONIMO	82,075	15	DFE	Sim
2022-741920	TAR 3	Instalação Transformadora	20/12/2022 14:19:08	20/12/2022 16:15:23	304 - ARVORE OU VEGETACAO	93,25	20,15	2,85	TERRA DE AREIA	MAQUINE	19,375	10	TAR	Sim
2022-735200	MOS 4	Seccionador	18/12/2022 16:46:15	18/12/2022 23:11:19	311 - VENTO	82,3	180,3	122,47	MOSTARDAS	MOSTARDAS	404,32	63	MOS	Sim
2022-737893	VAS 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 14:08:04	19/12/2022 23:58:45	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	579,88	9,02	1,78	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	39,37888889	4	VAS	Sim
2022-735763	TAI 4	Seccionador	18/12/2022 16:10:39	19/12/2022 18:11:17	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	891,55	618,43	50,65	SANTA VITORIA DO PALMAR	RIO GRANDE	432,7722222	23	TAI	Sim
2022-734502	POS 4	Seccionador	18/12/2022 09:43:06	18/12/2022 15:52:21	311 - VENTO	110,87	15,03	243,35	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	258,475	42	POS	Sim
2022-741877	PAL8 81	Instalação Transformadora	20/12/2022 12:24:57	21/12/2022 00:42:53	304 - ARVORE OU VEGETACAO	381,87	303,68	52,38	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	189,7777778	136	PAL8	Sim
2022-741866	RGR3 35	Instalação Transformadora	20/12/2022 11:09:21	20/12/2022 20:48:14	304 - ARVORE OU VEGETACAO	520,1	50,13	8,65	RIO GRANDE 3	SAO JOSE DO NORTE	67,53638889	7	RGR3	Sim
2022-739239	VAS 5	Seccionador	19/12/2022 19:00:42	20/12/2022 10:14:35	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	834,8	59,73	19,35	VASCONCELOS	SENTINELA DO SUL	228,4708333	15	VAS	Sim
2022-735243	BAG2 29	Seccionador	18/12/2022 17:38:08	18/12/2022 20:45:11	311 - VENTO	105,67	47,32	34,07	BAGE 2	BAGE	15,5875	5	BAG2	Sim
2022-738855	PAL14141	Instalação Transformadora	19/12/2022 18:16:02	19/12/2022 21:47:12	311 - VENTO	184,67	11,88	14,62	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	225,1911111	64	PAL14	Não
2022-736437	PAL1501516	Instalação Transformadora	19/12/2022 07:45:03	19/12/2022 11:18:53	304 - ARVORE OU VEGETACAO	114,23	45,53	54,07	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	89,09722222	25	PAL15	Não
2022-739539	PAL121212	Seccionador	19/12/2022 19:55:04	20/12/2022 01:04:18	304 - ARVORE OU VEGETACAO	48,5	259,08	1,65	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	670,0055556	130	PAL12	Sim
2022-736419	PAL6 610	Instalação Transformadora	19/12/2022 07:29:26	19/12/2022 12:42:00	311 - VENTO	87,35	65,42	159,8	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	120,8011111	46	PAL6	Sim
2022-737275</td														

2022-741692	BAG1 15	Instalação Transformadora	20/12/2022 13:02:03	20/12/2022 14:27:00	311 - VENTO	43,7	40,43	0,82	BAGE 1	BAGE	25,485	18	BAG1	Sim
2022-735413	VIA 111	Instalação Transformadora	18/12/2022 18:35:46	18/12/2022 20:19:58	304 - ARVORE OU VEGETACAO	17,38	17,12	69,7	VIAMAO 1	VIAMAO	134,46	83	VIA 1	Sim
2022-735433	SLO 5	Instalação Transformadora	18/12/2022 18:22:20	19/12/2022 21:27:37	304 - ARVORE OU VEGETACAO	415,53	1206,3	3,45	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	162,5283333	6	SLO	Sim
2022-734557	VIA 116	Instalação Transformadora	18/12/2022 10:20:51	18/12/2022 21:41:41	311 - VENTO	367,17	259,13	54,53	VIAMAO 1	VIAMAO	476,5833333	42	VIA 1	Sim
2022-734458	ELD 6	Seccionador	18/12/2022 09:14:52	18/12/2022 10:54:09	304 - ARVORE OU VEGETACAO	37,98	41,82	19,48	ELDORADO DO SUL	ELDORADO DO SUL	1,585555556	1	ELD	Sim
2022-738238	SLO 4	Seccionador	19/12/2022 11:13:20	19/12/2022 19:32:59	304 - ARVORE OU VEGETACAO	315,12	54,75	129,78	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	7186,6325	863	SLO	Sim
2022-736114	PAL131313	Alimentador Primário	19/12/2022 06:02:55	19/12/2022 13:07:55	311 - VENTO	13,57	35,68	375,75	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	7020,531944	2998	PAL13	Não
2022-738298	PAL1501515	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:07:46	19/12/2022 19:00:24	304 - ARVORE OU VEGETACAO	62,28	36,53	73,82	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	215,7916667	75	PAL15	Não
2022-735125	VIA 118	Seccionador	18/12/2022 16:44:13	18/12/2022 19:20:00	311 - VENTO	51,72	18,35	85,72	VIAMAO 1	VIAMAO	2907,976111	1142	VIA 1	Sim
2022-739631	ELD 4	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:01:23	19/12/2022 22:31:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	87,1	4,97	57,55	GUAIBA	GUAÍBA	112,1875	45	ELD	Sim
2022-735675	TRA 5	Instalação Transformadora	18/12/2022 18:31:28	19/12/2022 00:46:50	311 - VENTO	94,52	132,1	148,75	TRAMANDAI	IMBE	497,3	90	TRA	Sim
2022-735722	DPE 07	Cliente Isolado	18/12/2022 21:15:09	18/12/2022 22:23:31	304 - ARVORE OU VEGETACAO	12,68	24,13	31,55	DOM PEDRITO	DOM PEDRITO	1,139444444	1	DPE	Sim
2022-742032	CAM 13	Cliente Isolado	20/12/2022 15:41:39	21/12/2022 01:00:38	304 - ARVORE OU VEGETACAO	177,03	108,07	273,88	CAMAQUA	CRISTAL	9,316388889	1	CAM	Sim
2022-734674	PIN 4	Instalação Transformadora	18/12/2022 11:00:11	18/12/2022 16:48:00	311 - VENTO	127,67	212,52	7,63	PINHAL	BALNEARIO PINHAL	27,6575	80	PIN	Sim
2022-737846	VIA 226	Cliente Isolado	19/12/2022 14:11:11	20/12/2022 09:34:02	311 - VENTO	1120,63	19,72	22,5	VIAMAO 2	ALVORADA	19,38083333	1	VIA 2	Sim
2022-735100	VIA 221	Cliente Isolado	18/12/2022 16:32:35	18/12/2022 19:37:16	304 - ARVORE OU VEGETACAO	93,82	0,2	90,67	VIAMAO 2	VIAMAO	3,078055556	1	VIA 2	Sim
2022-735435	VAS 3	Cliente Isolado	18/12/2022 19:01:47	18/12/2022 20:21:33	311 - VENTO	37,5	17,75	24,52	VASCONCELOS	TAPES	1,329444444	1	VAS	Sim
2022-739391	PAL6 610	Cliente Isolado	19/12/2022 19:38:22	20/12/2022 10:23:05	304 - ARVORE OU VEGETACAO	859,87	0,07	24,78	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	14,74527778	1	PAL6	Sim
2022-735006	AGR 4	Cliente Isolado	18/12/2022 16:04:14	18/12/2022 17:19:39	311 - VENTO	18,03	13,25	44,13	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	1,256944444	1	AGR	Sim
2022-735670	PEL3 35	Cliente Isolado	18/12/2022 20:31:33	18/12/2022 23:17:20	304 - ARVORE OU VEGETACAO	133,47	7,1	25,22	PELOTAS 3	CAPAO DO LEAO	2,763055556	1	PEL3	Sim
2022-735999	CSN 1	Instalação Transformadora	19/12/2022 02:29:00	19/12/2022 06:23:59	311 - VENTO	161,6	5,52	67,87	CASSINO	RIO GRANDE	150,5669444	59	CSN	Sim
2022-734261	ARE 2	Cliente Isolado	18/12/2022 05:53:44	18/12/2022 11:28:42	311 - VENTO	321,37	2,37	11,23	AREAL	ARROIO DOS RATOS	5,582777778	1	ARE	Sim
2022-742123	ECZ 2	Cliente Isolado	20/12/2022 16:25:59	20/12/2022 23:24:03	311 - VENTO	381,38	28,18	8,5	ENCRUZILHADA	ENCRUZILHADA DO SUL	6,967777778	1	ECZ	Sim
2022-739959	TRA 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 15:35:45	21/12/2022 00:28:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1495,55	56,7	420	TRAMANDAI	TRAMANDAI	83,8375	89	TRA	Sim
2022-735535	JGR 1	Cliente Isolado	18/12/2022 19:40:28	18/12/2022 20:39:33	311 - VENTO	19,3	21,15	18,63	JAGUARAO	JAGUARAO	0,984722222	1	JGR	Sim
2022-734507	QUI 4	Cliente Isolado	18/12/2022 09:49:19	18/12/2022 17:28:56	304 - ARVORE OU VEGETACAO	333,27	41,65	84,7	QUINTA	RIO GRANDE	7,660277778	1	QUI	Sim
2022-734856	BAG2 28	Cliente Isolado	18/12/2022 13:54:08	18/12/2022 15:45:56	304 - ARVORE OU VEGETACAO	47,25	37,97	26,58	BAGE 2	BAGE	1,863333333	1	BAG2	Sim
2022-736830	ASA 1	Cliente Isolado	19/12/2022 09:50:16	19/12/2022 17:28:47	311 - VENTO	374,88	37,97	45,67	TORRES 1	TORRES	7,641944444	1	ASA	Sim
2022-734984	ATS 2	Cliente Isolado	18/12/2022 15:40:07	19/12/2022 08:28:03	307 - QUEIMA OU INCENDIO	926,9	28,48	52,55	ATLANTIDA SUL	OSORIO	16,79888889	1	ATS	Sim
2022-740135	PAL14147	Cliente Isolado	19/12/2022 22:05:32	20/12/2022 17:41:10	311 - VENTO	1130,45	16,75	28,43	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	19,59388889	1	PAL14	Não
2022-740003	VIA 118	Cliente Isolado	19/12/2022 21:23:13	20/12/2022 15:10:42	311 - VENTO	1016,9	4,68	45,9	VIAMAO 1	VIAMAO	17,79138889	1	VIA 1	Sim
2022-739573	UPME 4	Cliente Isolado	19/12/2022 20:03:01	20/12/2022 11:15:40	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	194,15	214,57	503,93	UTE PRESIDENTE MEDICI	PINHEIRO MACHADO	15,21083333	1	UPME	Sim
2022-738053	VIA 225	Cliente Isolado	19/12/2022 15:05:38	20/12/2022 10:34:15	311 - VENTO	1109,12	20,88	38,62	VIAMAO 2	ALVORADA	19,47694444	1	VIA 2	Sim
2022-735643	SVP 3	Cliente Isolado	18/12/2022 20:20:03	18/12/2022 20:38:03	307 - QUEIMA OU INCENDIO	8,63	0,68	8,68	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	0,3	1	SVP	Sim
2022-738490	VIA 227	Cliente Isolado	19/12/2022 17:06:47	20/12/2022 23:58:00	307 - QUEIMA OU INCENDIO	1817,4	13,47	20,35	VIAMAO 2	ALVORADA	30,85361111	1	VIA 2	Sim
2022-737843	PEL3 35	Cliente Isolado	19/12/2022 14:07:57	19/12/2022 22:21:20	304 - ARVORE OU VEGETACAO	431,1	35,35	26,93	PELOTAS 3	MORRO REDONDO	8,223055556	1	PEL3	Sim
2022-737844	BAG2 25	Cliente Isolado	19/12/2022 14:06:04	19/12/2022 22:40:26	311 - VENTO	480,87	16,52	16,98	BAGE 2	BAGE	8,572777778	1	BAG2	Sim
2022-734750	PEL1 106	Cliente Isolado	18/12/2022 12:46:09	18/12/2022 15:10:33	304 - ARVORE OU VEGETACAO	87,48	31,55	25,37	PELOTAS 1	PELOTAS	2,406666667	1	PEL1	Sim
2022-742091	SLO 4	Cliente Isolado	20/12/2022 16:16:21	20/12/2022 20:01:03	311 - VENTO</									

2022-738451	PEL 27	Cliente Isolado	19/12/2022 16:58:32	20/12/2022 11:01:45	311 - VENTO	1043,08	19,88	20,25	PELOTAS 2	PELOTAS	18,05361111	1	PEL2	Sim
2022-735438	PAL16167	Cliente Isolado	18/12/2022 19:02:09	19/12/2022 21:58:03	311 - VENTO	1565,55	9,82	40,53	PORTO ALEGRE 16	PORTO ALEGRE	26,93166667	1	PAL16	Sim
2022-737400	VIA 221	Cliente Isolado	19/12/2022 12:14:44	20/12/2022 21:00:35	311 - VENTO	1577,1	386,52	2,23	VIAMAO 2	VIAMAO	32,76416667	1	VIA 2	Sim
2022-734459	PAL1501515	Cliente Isolado	18/12/2022 09:15:02	18/12/2022 20:56:00	311 - VENTO	665,18	17,72	18,07	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	11,68277778	1	PAL15	Sim
2022-739719	RGR1 12	Cliente Isolado	19/12/2022 20:27:07	20/12/2022 06:22:40	311 - VENTO	567,5	15,27	12,78	RIO GRANDE 1	RIO GRANDE	9,925833333	1	RGR1	Sim
2022-735134	UPME 4	Cliente Isolado	18/12/2022 16:52:57	18/12/2022 22:01:49	311 - VENTO	273,1	15,2	20,57	UTE PRESIDENTE MEDICI	CANDIOTA	5,14777778	1	UPME	Sim
2022-736766	BAG2 25	Cliente Isolado	19/12/2022 09:36:45	19/12/2022 20:09:49	311 - VENTO	600,75	23,82	8,5	BAGE 2	BAGE	10,55111111	1	BAG2	Sim
2022-737405	PAL12122	Cliente Isolado	19/12/2022 12:19:08	20/12/2022 18:46:44	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1639,08	145,33	43,18	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	30,46	1	PAL12	Sim
2022-735053	PAL16161	Cliente Isolado	18/12/2022 16:19:40	19/12/2022 11:35:17	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1110,55	33,15	11,92	PORTO ALEGRE 16	PORTO ALEGRE	19,26027778	1	PAL16	Sim
2022-736650	CAM 14	Cliente Isolado	19/12/2022 09:02:18	19/12/2022 18:45:07	311 - VENTO	521,7	33,28	27,83	CAMAQUA	CAMAQUA	9,713611111	1	CAM	Sim
2022-738328	TAR 5	Cliente Isolado	19/12/2022 16:19:40	20/12/2022 11:52:39	311 - VENTO	1097,6	33,63	41,75	TERRA DE AREIA	TERRA DE AREIA	19,54972222	1	TAR	Sim
2022-741717	GUA 13	Cliente Isolado	20/12/2022 13:36:27	20/12/2022 18:09:10	304 - ARVORE OU VEGETACAO	111,18	125,6	35,93	GUAIBA	ELDORADO DO SUL	4,54527778	1	GUA	Sim
2022-738164	TRA 1	Cliente Isolado	19/12/2022 15:30:26	20/12/2022 20:38:52	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1704,9	5,03	38,5	TRAMANDAI	TRAMANDAI	29,14055556	1	TRA	Sim
2022-734477	BAG1 13	Cliente Isolado	18/12/2022 09:24:54	18/12/2022 11:34:33	311 - VENTO	102,97	20,2	6,48	BAGE 1	BAGE	2,160833333	1	BAG1	Sim
2022-736629	ATS 5	Cliente Isolado	19/12/2022 08:56:59	19/12/2022 15:55:12	307 - QUEIMA OU INCENDIO	398,33	0,1	19,78	ATLANTIDA SUL	XANGRI-LA	6,97027778	1	ATS	Sim
2022-735671	ARE 3	Cliente Isolado	18/12/2022 20:31:55	19/12/2022 01:54:56	311 - VENTO	272,33	35,23	15,45	AREAL	BUTIA	5,383611111	1	ARE	Sim
2022-740486	ELD 4	Instalação Transformadora	20/12/2022 01:46:03	20/12/2022 14:43:47	311 - VENTO	8,4	65,6	703,73	ELDORADO DO SUL	ELDORADO DO SUL	427,7533333	33	ELD	Sim
2022-738670	BAG2 28	Cliente Isolado	19/12/2022 17:46:20	20/12/2022 08:14:02	304 - ARVORE OU VEGETACAO	838,03	24,27	5,4	BAGE 2	BAGE	14,46166667	1	BAG2	Sim
2022-737943	VIA 116	Cliente Isolado	19/12/2022 10:23:22	20/12/2022 10:51:28	311 - VENTO	1417,12	21,18	29,8	VIAMAO 1	VIAMAO	24,46833333	1	VIA 1	Sim
2022-740010	GUA 13	Cliente Isolado	19/12/2022 21:21:45	20/12/2022 14:31:44	311 - VENTO	1001,38	26,18	2,42	GUAIBA	GUAIBA	17,16638889	1	GUA	Sim
2022-734703	PAL6 610	Cliente Isolado	18/12/2022 12:08:42	19/12/2022 11:55:48	311 - VENTO	1401,3	25,8	0	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	23,785	1	PAL6	Sim
2022-740344	PAL13133	Cliente Isolado	19/12/2022 23:35:37	20/12/2022 14:57:44	304 - ARVORE OU VEGETACAO	916,7	0,1	5,32	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	15,36861111	1	PAL13	Sim
2022-734753	GUA 110	Cliente Isolado	18/12/2022 12:49:09	18/12/2022 19:16:42	311 - VENTO	291,13	10,55	85,87	GUAIBA	GUAIBA	6,459166667	1	GUA	Sim
2022-738947	PAL131314	Cliente Isolado	19/12/2022 18:32:33	21/12/2022 18:21:09	311 - VENTO	1701,98	1135,4	31,22	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	47,81	1	PAL13	Sim
2022-735008	AGR 3	Cliente Isolado	18/12/2022 16:02:48	18/12/2022 19:58:01	311 - VENTO	190,67	35,87	8,68	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	3,92027778	1	AGR	Sim
2022-740309	PAL3 32	Cliente Isolado	19/12/2022 23:15:44	21/12/2022 18:58:53	311 - VENTO	2556,97	21,23	44,95	PORTO ALEGRE 3	PORTO ALEGRE	43,71916667	1	PAL3	Sim
2022-734929	SLO 4	Seccionador	18/12/2022 14:25:39	18/12/2022 23:10:13	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	136,5	272,22	115,85	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	7545,017222	1726	SLO	Sim
2022-736253	SAO 1	Seccionador	19/12/2022 05:38:04	19/12/2022 08:57:42	304 - ARVORE OU VEGETACAO	147,45	20,67	31,52	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	219,5966667	66	SAO	Sim
2022-738721	VIA 221	Instalação Transformadora	19/12/2022 15:47:30	19/12/2022 21:37:53	311 - VENTO	332,4	12,03	5,95	VIAMAO 2	VIAMAO	443,8188889	76	VIA 2	Sim
2022-735921	PAL1501504	Instalação Transformadora	19/12/2022 00:41:35	19/12/2022 07:30:14	311 - VENTO	20,8	143,38	244,47	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	1657,89	338	PAL15	Não
2022-739855	RIN 12	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:41:55	20/12/2022 04:27:04	304 - ARVORE OU VEGETACAO	385,88	21,22	58,05	RINCAO	PORTO ALEGRE	186,06	24	RIN	Sim
2022-735818	CAM 14	Seccionador	18/12/2022 22:26:02	20/12/2022 01:18:34	311 - VENTO	587,18	174,77	850,58	CAMAQUA	CAMAQUA	67,77666667	3	CAM	Sim
2022-736240	ALV 5	Seccionador	19/12/2022 07:01:23	19/12/2022 12:55:02	311 - VENTO	279,83	10,42	63,4	ALVORADA	VIAMAO	170,9308333	29	ALV	Sim
2022-740727	RGR3 35	Seccionador	20/12/2022 07:21:21	20/12/2022 11:23:00	311 - VENTO	77,15	90,52	73,98	RIO GRANDE 3	SAO JOSE DO NORTE	3,960833333	1	RGR3	Sim
2022-740608	VAS 2	Seccionador	20/12/2022 06:01:48	20/12/2022 13:37:11	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	438,4	10,17	6,82	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	45,5383333	6	VAS	Sim
2022-736299	VIA 111	Instalação Transformadora	19/12/2022 07:24:30	19/12/2022 09:07:08	304 - ARVORE OU VEGETACAO	95,73	0,1	6,8	VIAMAO 1	VIAMAO	123,1083333	79	VIA 1	Não
2022-734239	VAS 1	Instalação Transformadora	18/12/2022 03:27:31	18/12/2022 09:57:59	304 - ARVORE OU VEGETACAO	239,68	80,77	70,02	VASCONCELOS	SERTAO SANTANA	19,5233333	3	VAS	Sim
2022-737189	VIA 118	Seccionador	19/12/2022 10:14:43	19/12/2022 14:49:41	304 - ARVORE OU VEGETACAO	197,5	30,03	47,43	VIAMAO 1	VIAMAO	64,15888889	14	VIA 1	Não
2022-738482	PAL6 69	Seccionador	19/12/2022 16:41:29	19/12/2022 18:38:54	311									

2022-740194	PAL1501516	Alimentador Primário	19/12/2022 22:18:33	20/12/2022 03:13:46	311 - VENTO	67,92	26,35	200,95	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	17663,70972	5053	PAL15	Sim
2022-738519	DFE 03	Seccionador	19/12/2022 08:33:54	19/12/2022 18:35:36	304 - ARVORE OU VEGETACAO	589,7	0,13	11,87	CAMAQUA	DOM FELICIANO	424,0516667	43	DFE	Sim
2022-735015	SLO 6	Seccionador	18/12/2022 14:56:37	19/12/2022 13:48:00	311 - VENTO	69,38	44	1258	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	2901,183611	667	SLO	Sim
2022-734589	POS 4	Seccionador	18/12/2022 10:39:18	18/12/2022 16:16:29	311 - VENTO	314	11,65	11,53	ARROIO GRANDE	PEDRO OSORIO	162,9719444	29	POS	Sim
2022-741947	CAM 11	Instalação Transformadora	20/12/2022 13:38:32	20/12/2022 19:23:18	304 - ARVORE OU VEGETACAO	244,48	50,57	49,72	CAMAQUA	CAMAQUA	28,73055556	5	CAM	Sim
2022-743424	SAO 5	Instalação Transformadora	20/12/2022 14:24:41	21/12/2022 18:31:50	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1569,53	34,28	83,33	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	309,3108333	11	SAO	Sim
2022-734761	AES 3FICT	Seccionador	18/12/2022 13:00:45	18/12/2022 15:50:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	43,87	83,63	41,75	CANGUCU	ENCRUZILHADA DO SUL	2,1	3	AES 3	Sim
2022-736705	CGU 7	Seccionador	19/12/2022 09:06:21	19/12/2022 11:15:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	31,32	31,27	66,07	CANGUCU	CANGUCU	420,2566667	196	CGU	Sim
2022-740462	PEL3 36	Alimentador Primário	20/12/2022 00:48:10	20/12/2022 05:29:50	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1,83	13	266,83	PELOTAS 3	PELOTAS	3363,901944	795	PEL3	Sim
2022-735114	ATL 7	Alimentador Primário	18/12/2022 16:09:01	18/12/2022 23:57:30	311 - VENTO	69,12	32,87	366,5	ATLANTIDA	CAPAO DA CANOA	11732,65778	2939	ATL	Sim
2022-738132	VAS 1	Instalação Transformadora	19/12/2022 02:15:05	19/12/2022 20:06:15	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	1064,77	0,38	6,02	VASCONCELOS	SERTAO SANTANA	53,40833333	3	VAS	Sim
2022-736476	DFE 03	Seccionador	19/12/2022 07:43:50	19/12/2022 15:34:55	304 - ARVORE OU VEGETACAO	430,8	31,62	8,67	CAMAQUA	DOM FELICIANO	133,4736111	17	DFE	Sim
2022-734740	GUA 13	Seccionador	18/12/2022 12:19:39	18/12/2022 17:27:53	311 - VENTO	0,35	268,47	39,42	GUAIBA	GUAÍBA	8807,966667	9026	GUA	Sim
2022-735271	TRA 8	Instalação Transformadora	18/12/2022 14:42:35	18/12/2022 19:44:05	311 - VENTO	199,65	75,53	26,32	TRAMANDAI	TRAMANDAI	693,45	138	TRA	Sim
2022-736251	CPV 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 07:04:30	19/12/2022 10:55:58	311 - VENTO	81,32	110,38	39,77	AREAL	PANTANO GRANDE	3,857777778	1	CPV	Sim
2022-734737	SLO 6	Seccionador	18/12/2022 10:19:49	18/12/2022 14:30:00	311 - VENTO	150,98	1,3	97,9	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	475,3483333	114	SLO	Sim
2022-734464	PIN 2	Instalação Transformadora	18/12/2022 08:00:20	18/12/2022 13:02:20	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	181,2	43,73	77,07	PINHAL	CIDREIRA	614,0666667	122	PIN	Sim
2022-741195	PAL1501501	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:47:32	20/12/2022 10:26:05	304 - ARVORE OU VEGETACAO	967,9	0,03	30,62	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	798,84	48	PAL15	Sim
2022-741508	VAS 2	Instalação Transformadora	20/12/2022 12:13:21	20/12/2022 20:37:15	311 - VENTO	363,67	127,83	12,4	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	8,398333333	1	VAS	Sim
2022-736962	PIN 1	Instalação Transformadora	19/12/2022 10:17:33	19/12/2022 19:21:36	307 - QUEIMA OU INCENDIO	47,02	57,07	439,97	PINHAL	CIDREIRA	879,5475	97	PIN	Sim
2022-735074	VIA 116	Seccionador	18/12/2022 16:09:49	18/12/2022 17:32:38	304 - ARVORE OU VEGETACAO	30,35	21,63	30,83	VIAMAO 1	VIAMAO	60,73222222	44	VIA 1	Sim
2022-739869	PMR 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:07:55	20/12/2022 21:38:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	75,52	1190,85	263,72	PALMARES DO SUL	CAPIVARI DO SUL	113,3805556	68	PMR	Sim
2022-741335	PEL4 44	Instalação Transformadora	20/12/2022 10:39:22	20/12/2022 16:50:13	304 - ARVORE OU VEGETACAO	226,67	126,4	17,78	PELOTAS 3	PELOTAS	37,085	6	PEL4	Sim
2022-740534	VIA 116	Instalação Transformadora	20/12/2022 02:57:29	20/12/2022 12:40:51	304 - ARVORE OU VEGETACAO	328,97	151,65	102,75	VIAMAO 1	VIAMAO	147,5883333	22	VIA 1	Sim
2022-736725	QUI 1	Seccionador	19/12/2022 09:27:11	20/12/2022 12:16:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1568,08	2,9	37,83	QUINTA	RIO GRANDE	26,73027778	1	QUI	Sim
2022-735021	GUA 18	Seccionador	18/12/2022 15:36:21	19/12/2022 00:02:04	304 - ARVORE OU VEGETACAO	44,92	209,22	251,58	GUAIBA	BARRA DO RIBEIRO	126,4291667	15	GUA	Sim
2022-734375	PAL1501513	Instalação Transformadora	18/12/2022 07:27:41	18/12/2022 08:32:31	304 - ARVORE OU VEGETACAO	15,25	47,52	2,07	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	28,09444444	26	PAL15	Sim
2022-734700	RGR1 16	Instalação Transformadora	18/12/2022 11:51:21	18/12/2022 14:11:08	311 - VENTO	76,87	30,82	32,1	RIO GRANDE 1	RIO GRANDE	218,9938889	94	RGR1	Sim
2022-736259	CAM 11	Seccionador	19/12/2022 04:02:54	19/12/2022 10:44:14	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	239,63	68,72	92,98	CAMAQUA	CAMAQUA	374,5777778	56	CAM	Sim
2022-736744	VAS 3	Instalação Transformadora	19/12/2022 07:28:23	20/12/2022 00:12:06	304 - ARVORE OU VEGETACAO	991,07	5,27	7,38	VASCONCELOS	TAPES	1438,660556	86	VAS	Sim
2022-735441	SVP 4	Instalação Transformadora	18/12/2022 19:04:16	19/12/2022 16:41:35	311 - VENTO	12,58	33,2	1251,53	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	21,51222222	1	SVP	Sim
2022-741076	MRE 02	Instalação Transformadora	20/12/2022 09:06:35	20/12/2022 11:00:00	311 - VENTO	22,45	32,67	58,3	PELOTAS 3	PELOTAS	39,69583333	21	MRE	Sim
2022-736210	TAI 1	Seccionador	19/12/2022 06:01:43	19/12/2022 11:22:51	311 - VENTO	313,25	0,45	7,43	SANTA VITORIA DO PALMAR	RIO GRANDE	551,1072222	103	TAI	Sim
2022-734765	SLO 5	Instalação Transformadora	18/12/2022 13:01:15	19/12/2022 10:20:22	311 - VENTO	1268,95	0,18	9,98	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	127,9116667	6	SLO	Sim
2022-735727	AGR 2	Instalação Transformadora	18/12/2022 21:19:13	19/12/2022 13:19:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	39,73	882,02	38,03	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	271,9386111	17	AGR	Sim
2022-736490	CAM 17	Seccionador	19/12/2022 07:57:18	19/12/2022 17:39:29	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	555,02	16,58	10,58	CAMAQUA	CAMAQUA	96,3638889	10	CAM	Sim
2022-738676	SAO 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:39:40	20/12/2022 02:02:06	311 - VENTO	432,63	15,98	53,82	SANTO ANTONIO	CARAA	318,1655556	38	SAO	Sim
2022-735422	ALV 6	Instalação Transformadora	18/12/2022 18:52:12	18/12/2022 20:25:39	304 - ARVORE OU VEGETACAO	28,93	31,87	32,65	ALGORADA	ALGORADA	37,38	24	ALV	Sim
2022-734527	PEL1 106													

2022-735745	AGR 3	Seccionador	18/12/2022 21:28:10	19/12/2022 08:00:00	311 - VENTO	613,57	8,82	9,45	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	147,4277778	14	AGR	Sim
2022-739247	PAL131314	Instalação Transformadora	19/12/2022 19:14:45	19/12/2022 23:26:52	304 - ARVORE OU VEGETACAO	219,28	21,65	11,18	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	172,2797222	41	PAL13	Não
2022-736307	SAO 1	Seccionador	19/12/2022 07:25:29	19/12/2022 15:29:32	311 - VENTO	388,75	45,05	50,25	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	16,135	2	SAO	Sim
2022-739964	CAM 11	Seccionador	19/12/2022 20:54:53	20/12/2022 00:44:06	304 - ARVORE OU VEGETACAO	141,7	75,23	12,28	CAMAQUA	AMARAL FERRADOR	527,1983333	138	CAM	Sim
2022-740611	MOS 3	Instalação Transformadora	20/12/2022 06:04:28	20/12/2022 18:33:04	311 - VENTO	325,27	357,67	65,67	MOSTARDAS	TAVARES	24,95333333	2	MOS	Sim
2022-734422	PEL2 26	Instalação Transformadora	18/12/2022 08:37:10	18/12/2022 09:30:00	311 - VENTO	30,7	9,07	13,07	PELOTAS 2	PELOTAS	49,31111111	56	PEL2	Sim
2022-739688	PAL1501504	Instalação Transformadora	19/12/2022 19:57:54	20/12/2022 08:04:06	304 - ARVORE OU VEGETACAO	618,93	34,87	72,4	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	1101,403333	91	PAL15	Não
2022-736790	CAM 17	Seccionador	19/12/2022 09:35:15	19/12/2022 17:14:21	304 - ARVORE OU VEGETACAO	406,52	33,5	19,08	CAMAQUA	CAMAQUA	250,855	33	CAM	Sim
2022-737717	CPV 3	Instalação Transformadora	19/12/2022 13:41:04	19/12/2022 20:24:24	311 - VENTO	334,53	43,88	24,92	AREAL	PANTANO GRANDE	262,1666667	39	CPV	Sim
2022-742054	VAS 2	Seccionador	20/12/2022 15:49:46	20/12/2022 17:22:37	311 - VENTO	40,62	9,62	42,62	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	4249,435	2746	VAS	Sim
2022-738719	RIN 06	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:51:21	20/12/2022 07:30:00	311 - VENTO	48,95	381,03	388,67	RINCAO	PORTO ALEGRE	1670,223611	123	RIN	Sim
2022-739333	DFE 04	Instalação Transformadora	19/12/2022 19:32:03	21/12/2022 13:58:29	304 - ARVORE OU VEGETACAO	2434,55	81,57	30,32	CAMAQUA	DOM FELICIANO	42,44055556	1	DFE	Sim
2022-737349	PEL3 35	Instalação Transformadora	19/12/2022 12:00:08	20/12/2022 14:10:00	311 - VENTO	1495,55	32,45	41,87	PELOTAS 3	CERRITO	26,16444444	1	PEL3	Sim
2022-737036	MOS 4	Seccionador	19/12/2022 10:36:49	21/12/2022 16:10:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	2731,38	111,8	370	MOSTARDAS	MOSTARDAS	4262,7	216	MOS	Sim
2022-734374	PEL1 104	Instalação Transformadora	18/12/2022 08:26:01	18/12/2022 10:20:00	311 - VENTO	14,25	13,4	86,33	PELOTAS 1	PELOTAS	121,5822222	64	PEL1	Sim
2022-737821	PAL13139	Seccionador	19/12/2022 13:26:47	19/12/2022 20:41:31	311 - VENTO	44,3	128,92	261,52	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	980,5866667	384	PAL13	Não
2022-737068	MOS 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 05:06:19	19/12/2022 22:00:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	459	90,13	464,55	MOSTARDAS	MOSTARDAS	168,9472222	10	MOS	Sim
2022-742166	OSO1 14	Instalação Transformadora	20/12/2022 16:47:52	22/12/2022 09:41:00	311 - VENTO	319,48	2078,12	55,53	OSORIO 1	OSORIO	326,78444444	8	OSO1	Sim
2022-742033	PAL12122	Instalação Transformadora	20/12/2022 15:28:48	20/12/2022 17:14:53	304 - ARVORE OU VEGETACAO	22,48	18,22	65,38	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	139,6763889	79	PAL12	Sim
2022-736136	ARE 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 06:12:59	19/12/2022 13:21:08	304 - ARVORE OU VEGETACAO	358,23	0,2	69,72	AREAL	SAO JERONIMO	14,27166667	2	ARE	Sim
2022-738197	AGR 1	Instalação Transformadora	19/12/2022 15:46:31	19/12/2022 18:55:00	311 - VENTO	124,87	54,28	9,33	ARROIO GRANDE	HERVAL	9,424166667	3	AGR	Sim
2022-735012	ARE 2	Instalação Transformadora	18/12/2022 16:09:00	19/12/2022 16:31:00	311 - VENTO	4,02	1339,28	118,7	AREAL	ARROIO DOS RATOS	24,36666667	1	ARE	Sim
2022-738731	VAS 3	Seccionador	19/12/2022 17:51:25	19/12/2022 23:15:11	304 - ARVORE OU VEGETACAO	292,77	23,43	7,57	VASCONCELOS	TAPES	26,98055556	5	VAS	Sim
2022-739984	PAL1501516	Seccionador	19/12/2022 20:47:17	20/12/2022 12:00:08	311 - VENTO	306,2	484,88	121,77	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	2831,231944	187	PAL15	Sim
2022-742249	CAM 17	Seccionador	20/12/2022 11:53:24	21/12/2022 16:09:58	311 - VENTO	1622,13	46,52	27,92	CAMAQUA	CAMAQUA	254,3625	9	CAM	Sim
2022-741330	TOR 6	Instalação Transformadora	20/12/2022 10:51:42	21/12/2022 12:58:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	491,23	984,73	90,33	TORRES 1	MAMPITUBA	155,955	6	TOR	Sim
2022-737522	POS 1	Instalação Transformadora	19/12/2022 12:58:51	20/12/2022 09:40:00	311 - VENTO	1146,68	78,95	15,52	ARROIO GRANDE	PIRATINI	41,37166667	2	POS	Sim
2022-739895	SAO 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:47:04	20/12/2022 05:19:19	304 - ARVORE OU VEGETACAO	476,43	22,02	13,8	SANTO ANTONIO	CARAA	76,8375	9	SAO	Sim
2022-735272	DFE 01	Instalação Transformadora	18/12/2022 17:49:24	18/12/2022 22:41:33	304 - ARVORE OU VEGETACAO	161,43	107,22	23,5	CAMAQUA	DOM FELICIANO	9,738333333	2	DFE	Sim
2022-738139	DFE 01	Seccionador	19/12/2022 06:22:11	19/12/2022 20:53:05	304 - ARVORE OU VEGETACAO	869,28	0,15	1,47	CAMAQUA	DOM FELICIANO	348,36	24	DFE	Sim
2022-741430	PAL2 210	Instalação Transformadora	20/12/2022 09:58:58	20/12/2022 14:54:09	304 - ARVORE OU VEGETACAO	162,03	17,17	115,98	PORTO ALEGRE 2	PORTO ALEGRE	226,3072222	46	PAL2	Sim
2022-736525	AGR 4	Cliente Isolado	19/12/2022 08:28:06	19/12/2022 10:29:32	311 - VENTO	84,43	8,63	28,37	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	2,023888889	1	AGR	Sim
2022-737309	PAL10108	Cliente Isolado	19/12/2022 11:51:56	19/12/2022 18:36:50	311 - VENTO	371,37	13,72	19,82	PORTO ALEGRE 10	PORTO ALEGRE	6,748333333	1	PAL10	Não
2022-741728	OSO1 15	Cliente Isolado	20/12/2022 13:46:00	20/12/2022 15:41:35	311 - VENTO	73,65	19,02	22,92	OSORIO 1	MAQUINE	1,926388889	1	OSO1	Sim
2022-737487	TRA 5	Cliente Isolado	19/12/2022 12:45:13	20/12/2022 14:37:18	311 - VENTO	634,65	881,92	35,52	TRAMANDAI	IMBE	25,86805556	1	TRA	Sim
2022-736751	GUA 12	Cliente Isolado	19/12/2022 09:32:07	20/12/2022 10:58:12	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1376,7	38,25	111,13	GUAIBA	BARRA DO RIBEIRO	25,43472222	1	GUA	Sim
2022-740256	PAL1501513	Cliente Isolado	19/12/2022 22:55:02	21/12/2022 19:18:07	311 - VENTO	2661,52	0,07	1,5	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	44,38472222	1	PAL15	Sim
2022-737935	CSN 2	Cliente Isolado	19/12/2022 14:27:09	19/12/2022 18:27:56	311 - VENTO	165,58	48,87	26,33	CASSINO	RIO GRANDE	4,013055556	1	CSN	Sim
2022-734356	DPE 06	Cliente Isolado	18/12/2022 08:19:12	18/12/2										

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-734931	ALV0200210	Cliente Isolado	18/12/2022 15:05:29	18/12/2022 17:56:18	311 - VENTO	136,12	25,77	8,93	ALVORADA	ALVORADA	2,846944444	1	ALV02	Sim
2022-734733	PEL1 107	Cliente Isolado	18/12/2022 12:26:20	18/12/2022 14:12:28	311 - VENTO	76,8	10,7	18,63	PELOTAS 1	PELOTAS	1,768888889	1	PEL1	Sim
2022-742175	PAL14143	Cliente Isolado	20/12/2022 16:53:29	22/12/2022 21:26:42	304 - ARVORE OU VEGETACAO	2835,53	301,68	16	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	52,553611111	1	PAL14	Sim
2022-741228	TRA 2	Cliente Isolado	20/12/2022 10:06:45	21/12/2022 12:58:22	307 - QUEIMA OU INCENDIO	1608,45	0,08	3,08	TRAMANDAI	TRAMANDAI	26,86027778	1	TRA	Sim
2022-742115	SLO 4	Cliente Isolado	20/12/2022 16:21:06	21/12/2022 00:36:12	311 - VENTO	415,77	55,32	24,02	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	8,251666667	1	SLO	Sim
2022-738481	QUI 4	Cliente Isolado	19/12/2022 17:04:37	19/12/2022 23:17:37	307 - QUEIMA OU INCENDIO	281,7	7,68	83,62	QUINTA	RIO GRANDE	6,216666667	1	QUI	Sim
2022-735593	TRA 6	Cliente Isolado	18/12/2022 20:02:18	19/12/2022 00:10:48	311 - VENTO	181,55	25,42	41,53	TRAMANDAI	TRAMANDAI	4,141666667	1	TRA	Sim
2022-737159	PAL16168	Cliente Isolado	19/12/2022 11:00:52	19/12/2022 20:30:04	311 - VENTO	515,85	10,33	43,02	PORTO ALEGRE 16	PORTO ALEGRE	9,486666667	1	PAL16	Sim
2022-739817	ALV0200210	Cliente Isolado	19/12/2022 20:37:35	20/12/2022 10:48:20	311 - VENTO	828,93	11,45	10,37	ALVORADA 2	ALVORADA	14,17916667	1	ALV02	Sim
2022-740011	AGR 4	Cliente Isolado	19/12/2022 21:26:18	19/12/2022 23:46:07	311 - VENTO	109,5	10,68	19,63	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	2,330277778	1	AGR	Sim
2022-740923	PAL131310	Cliente Isolado	20/12/2022 08:29:23	20/12/2022 23:45:17	304 - ARVORE OU VEGETACAO	831,58	20,27	64,05	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	15,265	1	PAL13	Sim
2022-739595	GUA 13	Cliente Isolado	19/12/2022 20:09:41	20/12/2022 14:49:46	311 - VENTO	1105,75	0,12	14,22	GUAIBA	GUAIBA	18,66805556	1	GUA	Sim
2022-739579	PMR 3	Cliente Isolado	19/12/2022 20:05:08	20/12/2022 17:03:56	311 - VENTO	1184,75	31	43,05	PALMARES DO SUL	PALMARES DO SUL	20,98	1	PMR	Sim
2022-742139	ELD 4	Cliente Isolado	20/12/2022 16:32:35	20/12/2022 18:15:28	304 - ARVORE OU VEGETACAO	56,22	25,17	21,5	ELDORADO DO SUL	ELDORADO DO SUL	1,71472222	1	ELD	Sim
2022-736877	OSO1 14	Cliente Isolado	19/12/2022 09:56:42	19/12/2022 15:17:49	304 - ARVORE OU VEGETACAO	237,92	8,25	74,95	OSORIO 1	OSORIO	5,351944444	1	OSO1	Sim
2022-738893	SAO 4	Cliente Isolado	19/12/2022 18:25:39	20/12/2022 09:56:01	311 - VENTO	886,78	17,87	25,72	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	15,50611111	1	SAO	Sim
2022-738965	ATS 3	Cliente Isolado	19/12/2022 18:35:55	20/12/2022 11:33:54	311 - VENTO	987,8	14,78	15,4	ATLANTIDA SUL	IMBE	16,96638889	1	ATS	Sim
2022-736757	PAL13135	Cliente Isolado	19/12/2022 09:34:26	20/12/2022 18:27:16	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1851,15	73	48,68	RINCAO	PORTO ALEGRE	32,88055556	1	PAL13	Sim
2022-736469	BAG1 15	Cliente Isolado	19/12/2022 08:15:21	19/12/2022 15:44:02	311 - VENTO	420,52	6,75	21,42	BAGE 1	BAGE	7,478055556	1	BAG1	Não
2022-737374	SVP 6	Cliente Isolado	19/12/2022 12:08:06	19/12/2022 20:26:55	311 - VENTO	469,5	1,28	28,03	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	8,313611111	1	SVP	Sim
2022-734745	CSN 3	Cliente Isolado	18/12/2022 12:33:13	19/12/2022 15:13:22	311 - VENTO	761,53	0,27	838,35	CASSINO	RIO GRANDE	26,66916667	1	CSN	Sim
2022-740965	PAL6 614	Cliente Isolado	20/12/2022 08:35:21	20/12/2022 21:32:03	304 - ARVORE OU VEGETACAO	711,78	19,32	45,6	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	12,945	1	PAL6	Sim
2022-738107	AGR 4	Cliente Isolado	19/12/2022 15:20:36	19/12/2022 18:04:13	311 - VENTO	129,43	9,12	25,07	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	2,726944444	1	AGR	Sim
2022-738435	PAL6 610	Cliente Isolado	19/12/2022 16:51:55	20/12/2022 09:57:53	304 - ARVORE OU VEGETACAO	978,8	6,62	40,55	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	17,09944444	1	PAL6	Sim
2022-738015	CPN 1	Cliente Isolado	19/12/2022 15:01:02	19/12/2022 19:59:19	304 - ARVORE OU VEGETACAO	187,53	49,07	61,68	CAPAO NOVO	CAPAO DA CANOA	4,971388889	1	CPN	Sim
2022-739991	BAG1 15	Cliente Isolado	19/12/2022 21:19:26	20/12/2022 07:43:57	311 - VENTO	589,95	31,65	2,92	BAGE 1	BAGE	10,40861111	1	BAG1	Não
2022-736457	ARE 2	Cliente Isolado	19/12/2022 07:21:21	19/12/2022 16:01:12	311 - VENTO	470,25	24,7	24,9	AREAL	SAO JERONIMO	8,664166667	1	ARE	Sim
2022-738343	PEL3 32	Cliente Isolado	19/12/2022 16:28:41	19/12/2022 20:59:47	304 - ARVORE OU VEGETACAO	155,93	11,03	104,13	PELOTAS 3	CAPAO DO LEAO	4,518333333	1	PEL3	Sim
2022-739790	MDE 12	Cliente Isolado	19/12/2022 20:34:02	21/12/2022 14:52:37	311 - VENTO	2511,12	7,75	19,72	MENINO DEUS	PORTO ALEGRE	42,30972222	1	MDE	Sim
2022-740133	VAS 3	Cliente Isolado	19/12/2022 22:03:51	20/12/2022 09:57:10	311 - VENTO	678,55	6,52	28,25	VASCONCELOS	TAPES	11,88861111	1	VAS	Sim
2022-738324	OSO1 15	Cliente Isolado	19/12/2022 16:23:39	20/12/2022 11:26:39	311 - VENTO	1116,7	0,12	26,18	OSORIO 1	MAQUINE	19,05	1	OSO1	Sim
2022-734452	ECZ 1	Cliente Isolado	18/12/2022 09:10:50	18/12/2022 10:29:33	311 - VENTO	52,25	5,07	21,4	ENCRUZILHADA	ENCRUZILHADA DO SUL	1,311944444	1	ECZ	Sim
2022-734681	TOR 5	Cliente Isolado	18/12/2022 11:49:15	18/12/2022 13:52:17	311 - VENTO	74,53	45	3,5	TORRES 1	TORRES	2,050555556	1	TOR	Sim
2022-739003	PAL1501501	Cliente Isolado	19/12/2022 18:45:33	20/12/2022 12:51:16	311 - VENTO	1007,83	16,28	61,6	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	18,09527778	1	PAL15	Sim
2022-734541	VIA 116	Seccionador	18/12/2022 10:09:40	18/12/2022 12:04:42	304 - ARVORE OU VEGETACAO	41,93	20,8	52,3	VIAMAO 1	VIAMAO	363,86	207	VIA 1	Sim
2022-735494	CGU 5	Instalação Transformadora	18/12/2022 19:22:22	18/12/2022 21:39:28	304 - ARVORE OU VEGETACAO	29,4	40,15	67,55	CANGUCU	CANGUCU	259,805	117	CGU	Sim
2022-741087	CSN 4	Instalação Transformadora	20/12/2022 09:15:48	20/12/2022 14:45:59	304 - ARVORE OU VEGETACAO	129,5	134,55	66,13	CASSINO	RIO GRANDE	5,336388889	1	CSN	Sim
2022-736195	SLO 4	Seccionador	19/12/2022 00:38:12	19/12/2022 08:33:33	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	420,55	47,4	7,4	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	1584,5	200	SLO	Sim
2022-735684	CGU 9	Seccionador	18/12/2022 20:39:06	19/12/2022 08:46:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	698,03	15,63	13,23	CANGUCU	CANGUCU	714,785	59	CGU</td	

2022-735928	PIN 2	Seccionador	19/12/2022 00:52:41	19/12/2022 06:39:52	311 - VENTO	99,53	150,78	96,87	PINHAL	CIDREIRA	33295,81611	10780	PIN	Sim
2022-739271	GUA 12	Seccionador	19/12/2022 18:21:45	20/12/2022 02:55:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	341,07	96,7	75,48	GUAIBA	GUAIBA	248,0708333	29	GUA	Sim
2022-741374	MOS 3	Instalação Transformadora	20/12/2022 11:07:07	20/12/2022 14:20:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	158,12	0,07	34,7	MOSTARDAS	TAVARES	3,136111111	1	MOS	Sim
2022-734548	CGU 6	Instalação Transformadora	18/12/2022 10:12:08	18/12/2022 11:40:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	53,93	0,15	33,78	CANGUCU	CANGUCU	13,18	9	CGU	Sim
2022-736546	CAM 17	Seccionador	19/12/2022 08:34:08	20/12/2022 01:50:26	311 - VENTO	965,6	25,68	45,02	CAMAQUA	CAMAQUA	345,4333333	20	CAM	Sim
2022-739938	PAL1501502	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:54:55	20/12/2022 05:02:50	304 - ARVORE OU VEGETACAO	387,87	14,98	85,07	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	390,3333333	48	PAL15	Sim
2022-735265	CGU 6	Instalação Transformadora	18/12/2022 17:45:20	19/12/2022 11:35:00	311 - VENTO	967,07	93,33	9,27	CANGUCU	PIRATINI	17,82777778	1	CGU	Sim
2022-739910	PAL13132	Seccionador	19/12/2022 20:48:15	19/12/2022 22:05:40	304 - ARVORE OU VEGETACAO	26,55	5,25	45,62	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	455,4680556	353	PAL13	Não
2022-734562	PAL14143	Instalação Transformadora	18/12/2022 10:18:13	19/12/2022 09:16:30	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1343	13,78	21,5	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	91,88555556	4	PAL14	Sim
2022-737548	UPME 5	Instalação Transformadora	19/12/2022 13:08:29	20/12/2022 20:30:56	311 - VENTO	1822,02	12,25	48,18	UTE PRESIDENTE MEDICI	PINHEIRO MACHADO	31,37416667	1	UPME	Sim
2022-739019	VAS 2	Seccionador	19/12/2022 13:59:23	19/12/2022 20:38:46	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	309,62	23,5	66,27	VASCONCELOS	BARAO DO TRIUNFO	592,4186111	89	VAS	Sim
2022-739732	PAL13135	Seccionador	19/12/2022 20:24:37	19/12/2022 23:22:37	304 - ARVORE OU VEGETACAO	32,63	17,75	127,62	RINCAO	PORTO ALEGRE	2133,0333333	719	PAL13	Sim
2022-736968	CPV 2	Seccionador	19/12/2022 06:21:23	19/12/2022 17:41:00	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	672,55	0,08	6,98	AREAL	ENCRUZILHADA DO SUL	56,63472222	5	CPV	Sim
2022-736620	ARE 2	Seccionador	19/12/2022 08:53:26	19/12/2022 16:43:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	432,87	35,4	1,3	AREAL	SAO JERONIMO	46,95666667	6	ARE	Sim
2022-740724	SAO 4	Seccionador	20/12/2022 06:24:57	20/12/2022 09:10:00	311 - VENTO	82	21,88	61,17	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	412,58	168	SAO	Sim
2022-740698	TAR 5	Instalação Transformadora	19/12/2022 21:32:21	20/12/2022 10:12:16	304 - ARVORE OU VEGETACAO	652,5	73,27	34,15	TERRA DE AREIA	TRES CACHOEIRAS	392,6236111	31	TAR	Sim
2022-734642	CGU 8	Seccionador	18/12/2022 11:23:44	18/12/2022 13:46:00	311 - VENTO	89,97	17,93	34,37	CANGUCU	PIRATINI	7,113333333	3	CGU	Sim
2022-735253	DFE 02	Seccionador	18/12/2022 17:42:24	19/12/2022 02:33:04	304 - ARVORE OU VEGETACAO	299,53	209,25	21,88	CAMAQUA	CAMAQUA	26,53333333	3	DFE	Sim
2022-737982	DFE 03	Seccionador	19/12/2022 09:31:06	19/12/2022 15:08:14	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	327,22	0,1	9,82	CAMAQUA	DOM FELICIANO	1432,473333	258	DFE	Sim
2022-741112	ARE 2	Seccionador	20/12/2022 09:21:45	20/12/2022 15:42:46	304 - ARVORE OU VEGETACAO	356,47	19,05	5,5	AREAL	SAO JERONIMO	12,70055556	2	ARE	Sim
2022-741053	AES 3FICT	Seccionador	20/12/2022 05:59:16	20/12/2022 17:00:37	304 - ARVORE OU VEGETACAO	345,73	315,02	0,6	CANGUCU	ENCRUZILHADA DO SUL	3558,862222	316	AES 3	Sim
2022-740498	PAL13137	Seccionador	19/12/2022 20:26:57	20/12/2022 06:02:00	311 - VENTO	411,85	33	130,2	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	728,3686111	300	PAL13	Sim
2022-739341	VAS 3	Instalação Transformadora	19/12/2022 19:24:28	19/12/2022 23:51:14	311 - VENTO	232,07	13	21,7	VASCONCELOS	TAPES	271,2127778	61	VAS	Sim
2022-742075	RGR3 35	Instalação Transformadora	20/12/2022 14:01:51	20/12/2022 18:04:58	304 - ARVORE OU VEGETACAO	138,68	85,45	18,98	RIO GRANDE 3	SAO JOSE DO NORTE	181,7125	45	RGR3	Sim
2022-736909	SLO 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 08:21:17	20/12/2022 15:00:00	311 - VENTO	1514,82	256,2	67,7	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	153,2263889	5	SLO	Sim
2022-736475	ECZ 2	Seccionador	19/12/2022 02:04:00	19/12/2022 14:28:14	304 - ARVORE OU VEGETACAO	640,7	93,67	9,87	ENCRUZILHADA	ENCRUZILHADA DO SUL	1791,313889	145	ECZ	Sim
2022-741018	CAM 18	Instalação Transformadora	20/12/2022 08:51:31	21/12/2022 00:29:23	311 - VENTO	919,53	9,55	8,78	CAMAQUA	CAMAQUA	15,63111111	1	CAM	Sim
2022-739069	RGR3 35	Seccionador	19/12/2022 18:54:26	19/12/2022 21:33:39	311 - VENTO	66	69	24,22	RIO GRANDE 3	SAO JOSE DO NORTE	2,653611111	1	RGR3	Sim
2022-739612	PAL131311	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:13:37	19/12/2022 23:50:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	52,58	11,78	152,02	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	710,4586111	197	PAL13	Não
2022-735330	PAL12122	Instalação Transformadora	18/12/2022 17:55:14	18/12/2022 21:44:46	304 - ARVORE OU VEGETACAO	82,6	46,48	100,45	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	302,2188889	79	PAL12	Sim
2022-739604	PAL1501501	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:01:21	20/12/2022 03:15:45	304 - ARVORE OU VEGETACAO	396,05	3,18	35,17	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	209,96	29	PAL15	Não
2022-741635	TAR 5	Instalação Transformadora	20/12/2022 13:02:36	20/12/2022 15:08:48	311 - VENTO	48,8	6,35	71,05	TERRA DE AREIA	TRES CACHOEIRAS	16,82666667	8	TAR	Sim
2022-736743	SAO 6	Seccionador	19/12/2022 09:01:34	19/12/2022 17:54:02	304 - ARVORE OU VEGETACAO	55,95	355,22	121,3	SANTO ANTONIO	CARAA	1073,807778	121	SAO	Sim
2022-734774	CGU 6	Instalação Transformadora	18/12/2022 13:13:28	18/12/2022 17:29:11	311 - VENTO	178,02	49,48	28,22	CANGUCU	CANGUCU	38,3375	9	CGU	Sim
2022-738684	OSO1 14	Seccionador	19/12/2022 17:17:05	19/12/2022 21:12:36	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	197,5	22,48	15,53	OSORIO 1	OSORIO	62,80444444	16	OSO1	Sim
2022-742406	AGR 3	Seccionador	20/12/2022 15:21:00	20/12/2022 21:03:35	311 - VENTO	316,2	12,02	14,37	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	633,7791667	111	AGR	Sim
2022-738545	VAS 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:56:37	20/12/2022 10:04:19	304 - ARVORE OU VEGETACAO	994,27	17,07	16,37	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	274,0533333	16	VAS	Sim
2022-739529	SAO 2	Seccionador	19/12/2022 18:13:44	19/12/2022 20:42:12	304 - ARVORE OU VEGETACAO	117,3	15,28	15,88	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	306,8311111	124	SAO	Sim
2022-735273	PAL0445	Instalação Transformadora	18/12/2022 17:											

2022-736803	ACL 04	Instalação Transformadora	19/12/2022 09:45:17	19/12/2022 12:22:51	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	35,37	68,38	53,82	VIAMAO 1	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	5,223888889	2	ACL	Não
2022-734603	PEL1 110	Seccionador	18/12/2022 09:48:20	18/12/2022 12:45:00	311 - VENTO	165,73	1,35	9,58	PELOTAS 1	PELOTAS	992,2777778	337	PEL1	Sim
2022-738835	CAM 13	Seccionador	19/12/2022 10:23:56	19/12/2022 20:17:09	311 - VENTO	548,47	25,23	19,52	CAMAQUA	CRISTAL	1611,571944	163	CAM	Sim
2022-738718	CAM 18	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:28:55	19/12/2022 22:22:41	304 - ARVORE OU VEGETACAO	119,42	29,53	144,82	CAMAQUA	CAMAQUA	323,1433333	66	CAM	Sim
2022-737404	CRM1 11	Instalação Transformadora	19/12/2022 12:19:54	20/12/2022 21:26:00	311 - VENTO	1527,9	394,02	64,18	AREAL	BUTIA	240,0944444	69	CRM1	Sim
2022-740587	PEL3 35	Instalação Transformadora	19/12/2022 23:34:40	20/12/2022 10:35:00	311 - VENTO	466,2	60,03	134,1	PELOTAS 3	CAPAO DO LEAO	311,1388889	61	PEL3	Sim
2022-740001	UPME 4	Instalação Transformadora	19/12/2022 21:22:09	21/12/2022 10:14:08	311 - VENTO	1687,45	34,55	489,98	UTE PRESIDENTE MEDICI	PINHEIRO MACHADO	145,6652778	5	UPME	Sim
2022-734478	DFE 02	Seccionador	18/12/2022 08:30:41	18/12/2022 14:02:53	311 - VENTO	280,05	42,63	9,52	CAMAQUA	CAMAQUA	16,61	3	DFE	Sim
2022-739630	UPME 4	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:14:12	20/12/2022 00:31:51	311 - VENTO	186,83	25,05	45,77	UTE PRESIDENTE MEDICI	CANDIOTA	433,7108333	101	UPME	Sim
2022-735630	PAL12122	Cliente Isolado	18/12/2022 20:18:13	19/12/2022 10:31:28	311 - VENTO	805,48	19,93	27,83	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	14,2208333	1	PAL12	Sim
2022-737130	TRA 7	Cliente Isolado	19/12/2022 10:52:57	19/12/2022 21:06:37	311 - VENTO	562,07	2,75	48,85	TRAMANDAI	IMBE	10,2277778	1	TRA	Sim
2022-734647	PAL04462	Cliente Isolado	18/12/2022 11:25:48	18/12/2022 23:24:10	304 - ARVORE OU VEGETACAO	663,72	27,88	26,77	PORTO ALEGRE 4 - CENTRO 2	PORTO ALEGRE	11,9727778	1	PAL04	Sim
2022-737444	AES 3FICT	Cliente Isolado	19/12/2022 12:26:09	19/12/2022 20:23:01	311 - VENTO	399,82	52,75	24,3	CANGUCU	ENCRUZILHADA DO SUL	7,94777778	1	AES 3	Sim
2022-735789	PAL202002	Cliente Isolado	18/12/2022 22:00:40	19/12/2022 11:26:17	304 - ARVORE OU VEGETACAO	789,43	0,05	16,13	PORTO ALEGRE 20	PORTO ALEGRE	13,4269444	1	PAL20	Sim
2022-737791	BAG2 27	Cliente Isolado	19/12/2022 13:58:47	19/12/2022 19:36:07	311 - VENTO	265,72	26	45,62	BAGE 2	BAGE	5,62222222	1	BAG2	Sim
2022-736664	PAL6 67	Cliente Isolado	19/12/2022 09:07:52	20/12/2022 13:12:34	311 - VENTO	412,87	38	1233,83	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	28,0783333	1	PAL6	Sim
2022-734997	ATS 4	Cliente Isolado	18/12/2022 15:55:15	19/12/2022 00:27:22	311 - VENTO	463,2	13,6	35,32	ATLANTIDA SUL	IMBE	8,53527778	1	ATS	Sim
2022-737093	PAL9 99	Cliente Isolado	19/12/2022 10:46:00	20/12/2022 16:46:14	307 - QUEIMA OU INCENDIO	1785,4	0,07	14,77	PORTO ALEGRE 9	PORTO ALEGRE	30,00388889	1	PAL9	Sim
2022-736706	PAL202002	Cliente Isolado	19/12/2022 09:23:14	19/12/2022 11:10:01	304 - ARVORE OU VEGETACAO	57,33	27,45	22	PORTO ALEGRE 20	PORTO ALEGRE	1,77972222	1	PAL20	Sim
2022-735351	GUA 13	Cliente Isolado	18/12/2022 18:15:52	18/12/2022 23:27:01	311 - VENTO	291	2,05	18,1	GUAIBA	GUAIBA	5,185833333	1	GUA	Sim
2022-741284	PIN 8	Instalação Transformadora	20/12/2022 10:20:13	20/12/2022 13:30:00	311 - VENTO	83,97	20,58	85,23	PINHAL	PALMARES DO SUL	46,94583333	15	PIN	Sim
2022-736528	PAL131314	Cliente Isolado	19/12/2022 08:30:30	20/12/2022 12:59:16	311 - VENTO	1653,55	17,63	37,58	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	28,4794444	1	PAL13	Sim
2022-738414	ALV 3	Cliente Isolado	19/12/2022 16:44:44	20/12/2022 11:58:41	311 - VENTO	1070,13	29,87	53,95	ALVORADA	VIAMAO	19,2325	1	ALV	Sim
2022-734285	UPME 3	Cliente Isolado	18/12/2022 07:06:20	18/12/2022 17:17:13	311 - VENTO	540,72	27,47	42,7	UTE PRESIDENTE MEDICI	CANDIOTA	10,18138889	1	UPME	Sim
2022-738507	PAL3 311	Cliente Isolado	19/12/2022 17:07:14	20/12/2022 19:14:11	311 - VENTO	1498,25	14,47	54,23	PORTO ALEGRE 3	PORTO ALEGRE	26,11583333	1	PAL3	Sim
2022-734935	BAG2 28	Cliente Isolado	18/12/2022 15:08:20	18/12/2022 16:58:40	311 - VENTO	56,2	33,92	20,22	BAGE 2	BAGE	1,838888889	1	BAG2	Sim
2022-737356	PAL3 311	Cliente Isolado	19/12/2022 12:03:28	20/12/2022 14:16:11	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1483,07	0,05	89,6	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	26,2119444	1	PAL3	Sim
2022-738869	PEL1 107	Cliente Isolado	19/12/2022 18:20:53	20/12/2022 12:18:23	311 - VENTO	1039,78	12,68	25,03	PELOTAS 1	PELOTAS	17,95833333	1	PEL1	Sim
2022-741368	VIA 112	Cliente Isolado	20/12/2022 11:03:41	20/12/2022 15:01:22	304 - ARVORE OU VEGETACAO	158,27	40,48	38,93	VIAMAO 1	VIAMAO	3,961388889	1	VIA 1	Sim
2022-734980	PAL04461	Cliente Isolado	18/12/2022 15:37:57	19/12/2022 00:20:23	304 - ARVORE OU VEGETACAO	495,15	12,33	14,95	PORTO ALEGRE 4 - CENTRO 2	PORTO ALEGRE	8,70722222	1	PAL04	Sim
2022-734644	CAM2 24	Cliente Isolado	18/12/2022 11:25:31	18/12/2022 14:08:39	311 - VENTO	134,7	19,68	8,75	CAMAQUA 2	CAMAQUA	2,718888889	1	CAM2	Sim
2022-740523	RGR1 11	Cliente Isolado	20/12/2022 03:22:29	20/12/2022 05:18:40	311 - VENTO	109,02	1,58	5,58	RIO GRANDE 1	RIO GRANDE	1,936388889	1	RGR1	Sim
2022-739982	PAL16165	Cliente Isolado	19/12/2022 21:15:17	20/12/2022 11:04:11	311 - VENTO	749,53	35,27	44,1	PORTO ALEGRE 16	PORTO ALEGRE	13,815	1	PAL16	Sim
2022-734633	PAL8 88	Cliente Isolado	18/12/2022 11:12:16	19/12/2022 10:20:20	311 - VENTO	1322,4	0,37	65,3	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	23,13444444	1	PAL8	Sim
2022-734873	RGR3 36	Instalação Transformadora	18/12/2022 12:05:59	19/12/2022 14:15:28	304 - ARVORE OU VEGETACAO	547,52	838,37	183,6	RIO GRANDE 3	RIO GRANDE	271,5416667	37	RGR3	Sim
2022-734889	ASA 3	Cliente Isolado	18/12/2022 14:28:30	18/12/2022 16:39:23	311 - VENTO	40,28	33,63	56,97	ARROIO DO SAL	ARROIO DO SAL	2,181388889	1	ASA	Sim
2022-736789	PAL14143	Cliente Isolado	19/12/2022 09:45:39	19/12/2022 13:17:44	304 - ARVORE OU VEGETACAO	113,17	58,38	40,53	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	3,53472222	1	PAL14	Não
2022-739136	CGU 9	Cliente Isolado	19/12/2022 19:03:44	20/12/2022 11:14:00	311 - VENTO	775,92	79,08	115,27	CANGUCU	CANGUCU	16,17111111	1	CGU	Sim
2022-741010	ALV0200205	Cliente Isolado	20/12/2022											

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-741969	CAM 18	Cliente Isolado	20/12/2022 05:49:35	21/12/2022 16:10:49	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1949,97	73,78	37,48	CAMAQUA	ARAMBARE	34,35388889	1	CAM	Sim
2022-735661	VIA 227	Cliente Isolado	18/12/2022 20:28:11	19/12/2022 09:23:23	311 - VENTO	746,78	12,63	15,78	VIAMAO 2	ALVORADA	12,92	1	VIA 2	Sim
2022-738307	PAL13137	Cliente Isolado	19/12/2022 16:19:38	20/12/2022 14:47:27	311 - VENTO	1304,47	19,92	23,43	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	22,46361111	1	PAL13	Sim
2022-736994	DFE 04	Cliente Isolado	19/12/2022 10:22:56	20/12/2022 03:21:10	304 - ARVORE OU VEGETACAO	581,9	365,97	70,37	CAMAQUA	DOM FELICIANO	16,97055556	1	DFE	Sim
2022-738497	PIN 7	Cliente Isolado	19/12/2022 17:09:20	19/12/2022 21:25:28	311 - VENTO	196	46,93	13,2	PINHAL	BALNEARIO PINHAL	4,268888889	1	PIN	Sim
2022-739339	ELD 4	Cliente Isolado	19/12/2022 19:35:42	20/12/2022 10:23:46	311 - VENTO	858,57	9,22	20,28	ELDORADO DO SUL	ELDORADO DO SUL	14,80111111	1	ELD	Sim
2022-740164	PEL2 212	Cliente Isolado	19/12/2022 19:53:26	20/12/2022 00:09:40	311 - VENTO	194,95	8,37	52,92	PELOTAS 2	PELOTAS	4,270555556	1	PEL2	Sim
2022-736069	VAS 2	Seccionador	19/12/2022 04:47:04	19/12/2022 13:45:00	311 - VENTO	12,93	9	516	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	44233,33556	6105	VAS	Sim
2022-734714	PEL2 28	Instalação Transformadora	18/12/2022 10:35:56	18/12/2022 16:52:03	311 - VENTO	145,42	9,87	220,83	PELOTAS 2	PELOTAS	476,6625	81	PEL2	Sim
2022-736158	MRE 02	Instalação Transformadora	18/12/2022 20:18:30	19/12/2022 20:02:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	707,78	497,07	218,65	PELOTAS 3	ARROIO DO PADRE	142,35	6	MRE	Sim
2022-735790	DFE 03	Seccionador	18/12/2022 21:22:13	19/12/2022 00:11:43	311 - VENTO	95,68	60,82	13	CAMAQUA	DOM FELICIANO	330,525	117	DFE	Sim
2022-734443	CAM 18	Seccionador	18/12/2022 07:30:28	18/12/2022 13:30:00	311 - VENTO	128,93	40,02	190,58	CAMAQUA	CAMAQUA	8174,916667	1380	CAM	Sim
2022-734260	POS 2	Seccionador	18/12/2022 04:46:15	18/12/2022 13:01:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	161,95	85,3	247,5	ARROIO GRANDE	PIRATINI	5745,4	1678	POS	Sim
2022-739976	VIA 117	Seccionador	19/12/2022 20:48:04	20/12/2022 04:08:54	311 - VENTO	124,95	11,73	304,15	VIAMAO 1	VIAMAO	2565,801111	9165	VIA 1	Não
2022-738021	ECZ 2	Seccionador	19/12/2022 05:25:27	19/12/2022 16:59:57	304 - ARVORE OU VEGETACAO	636,18	41,07	17,25	ENCRUZILHADA	ENCRUZILHADA DO SUL	484,75	42	ECZ	Sim
2022-737588	CAM 13	Alimentador Primário	19/12/2022 13:11:58	19/12/2022 14:02:00	311 - VENTO	0,03	16	34	CAMAQUA	CAMAQUA	2658,435556	3271	CAM	Sim
2022-738387	SAO 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:41:56	19/12/2022 17:46:38	311 - VENTO	10,3	20,75	33,65	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	15,09666667	14	SAO	Sim
2022-741975	PEL2 27	Seccionador	20/12/2022 15:17:42	20/12/2022 18:51:15	304 - ARVORE OU VEGETACAO	75,4	80,98	57,17	PELOTAS 2	PELOTAS	3,559166667	1	PEL2	Sim
2022-735255	ACL 01	Seccionador	18/12/2022 17:39:31	19/12/2022 08:59:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	755,18	61,45	102,85	VIAMAO 1	VIAMAO	1103,38	72	ACL	Sim
2022-734972	ASA 4	Instalação Transformadora	18/12/2022 15:30:52	18/12/2022 18:32:51	311 - VENTO	70,1	11	100,88	ARROIO DO SAL	ARROIO DO SAL	97,05777778	32	ASA	Sim
2022-736068	AES 3FICT	Seccionador	19/12/2022 04:48:52	19/12/2022 12:42:32	304 - ARVORE OU VEGETACAO	136,4	99,02	238,25	CANGUCU	ENCRUZILHADA DO SUL	2396,86	316	AES 3	Sim
2022-734511	PEL4 44	Instalação Transformadora	18/12/2022 08:01:32	18/12/2022 10:58:00	311 - VENTO	117,52	26,52	32,43	PELOTAS 3	PELOTAS	8,823333333	3	PEL4	Sim
2022-735687	CAM 13	Seccionador	18/12/2022 20:41:21	18/12/2022 23:57:48	304 - ARVORE OU VEGETACAO	82,6	69,82	44,03	CAMAQUA	CRISTAL	844,735	258	CAM	Sim
2022-740675	OSO1 14	Instalação Transformadora	20/12/2022 06:43:44	20/12/2022 08:59:00	311 - VENTO	75,85	30	29,42	OSORIO 1	OSORIO	48,86444444	22	OSO1	Sim
2022-737589	SAO 1	Instalação Transformadora	19/12/2022 13:22:06	21/12/2022 15:42:42	311 - VENTO	2972,82	0,05	47,73	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	654,4633333	13	SAO	Sim
2022-736278	PEL3 35	Seccionador	19/12/2022 05:46:48	19/12/2022 19:06:00	311 - VENTO	107,92	541,3	149,98	PELOTAS 3	MORRO REDONDO	4014,43	642	PEL3	Sim
2022-738808	BAG1 13	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:30:36	19/12/2022 20:03:15	311 - VENTO	100,97	17,32	34,37	BAGE 1	BAGE	340,8066667	134	BAG1	Não
2022-738740	PAL14142	Seccionador	19/12/2022 17:26:40	20/12/2022 00:45:09	304 - ARVORE OU VEGETACAO	305,85	12,68	119,95	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	138,8530556	19	PAL14	Não
2022-734736	SLO 6	Seccionador	18/12/2022 10:17:14	18/12/2022 14:28:07	304 - ARVORE OU VEGETACAO	228,33	11,38	11,17	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	280,1530556	67	SLO	Sim
2022-735105	PEL4 44	Seccionador	18/12/2022 16:40:00	18/12/2022 16:48:49	311 - VENTO	5	3	0,82	PELOTAS 3	PELOTAS	103,8897222	707	PEL4	Sim
2022-739806	PAL131313	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:16:38	19/12/2022 23:37:25	304 - ARVORE OU VEGETACAO	136,57	9,12	55,1	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	140,5483333	42	PAL13	Não
2022-740803	PAL6 614	Instalação Transformadora	20/12/2022 05:16:38	20/12/2022 20:19:59	304 - ARVORE OU VEGETACAO	775,65	15,23	112,47	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	662,4566667	44	PAL6	Sim
2022-738753	CAM 17	Instalação Transformadora	19/12/2022 12:02:43	19/12/2022 21:30:43	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	373	93,43	101,57	CAMAQUA	CAMAQUA	37,86666667	4	CAM	Sim
2022-736742	BAG1 15	Instalação Transformadora	19/12/2022 08:55:18	19/12/2022 10:25:39	304 - ARVORE OU VEGETACAO	60,47	6,33	23,55	BAGE 1	BAGE	81,96083333	59	BAG1	Não
2022-735803	PAL6 69	Instalação Transformadora	18/12/2022 22:19:23	19/12/2022 00:02:56	304 - ARVORE OU VEGETACAO	15,48	12,33	75,73	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	74,21083333	43	PAL6	Sim
2022-736421	MRE 01	Instalação Transformadora	19/12/2022 08:01:52	19/12/2022 10:59:34	304 - ARVORE OU VEGETACAO	108,43	38,52	30,75	CANGUCU	CANGUCU	2,578333333	1	MRE	Sim
2022-740368	OSO1 17	Seccionador	19/12/2022 23:44:49	20/12/2022 11:35:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	52,3	629,13	28,75	OSORIO 1	OSORIO	265,2927778	78	OSO1	Sim
2022-737861	AGR 4	Instalação Transformadora	19/12/2022 13:58:54	19/12/2022 17:24:48	311 - VENTO	159,45	7,68	38,77	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	614,2683333	179	AGR	Sim
2022-737023	CGU 7	Instalação Transformadora	19/12/2022 09:07:52	19/12/2022 15:04:51	311 - VENTO	173,63	130,85	52,5	CANGUCU					

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-738007	CAM 13	Seccionador	19/12/2022 14:30:30	19/12/2022 19:39:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	101,73	52,13	154,63	CAMAQUA	CRISTAL	3804,675	3271	CAM	Sim
2022-738127	SJE 03	Instalação Transformadora	19/12/2022 15:24:05	19/12/2022 17:28:07	311 - VENTO	64	15,27	44,77	SAO JERONIMO	SAO JERONIMO	86,82333333	42	SJE	Sim
2022-737615	OSO1 11	Instalação Transformadora	19/12/2022 13:24:17	20/12/2022 12:40:01	311 - VENTO	1308,68	6,97	80,08	OSORIO 1	OSORIO	2389,142222	103	OSO1	Sim
2022-735771	TOR 6	Seccionador	19/12/2022 08:19:20	19/12/2022 11:00:00	311 - VENTO	129,58	22	9,08	TORRES 1	MAMPITUBA	163,344444	61	TOR	Sim
2022-741718	ACL 03	Instalação Transformadora	20/12/2022 11:47:58	20/12/2022 16:54:28	311 - VENTO	262,42	32,97	11,12	VIAMAO 1	VIAMAO	704,95	138	ACL	Sim
2022-735189	PAL8 86	Instalação Transformadora	18/12/2022 17:16:53	18/12/2022 20:05:15	304 - ARVORE OU VEGETACAO	13,33	13,98	141,05	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	244,1316667	87	PAL8	Sim
2022-735572	PEL1 106	Seccionador	18/12/2022 19:50:45	18/12/2022 21:33:35	311 - VENTO	8,62	52,63	41,58	PELOTAS 1	PELOTAS	15,3475	9	PEL1	Sim
2022-738547	PAL14141	Instalação Transformadora	19/12/2022 15:21:52	19/12/2022 22:32:01	311 - VENTO	386,38	4,22	39,55	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	308,2741667	43	PAL14	Não
2022-736071	PAL13137	Seccionador	19/12/2022 05:00:10	19/12/2022 06:49:07	304 - ARVORE OU VEGETACAO	18,83	11	79,12	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	5356,708333	2950	PAL13	Não
2022-738095	TRA 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 14:55:44	19/12/2022 17:16:18	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	97,88	7,87	34,82	TRAMANDAI	TRAMANDAI	206,3355556	92	TRA	Sim
2022-740013	PAL6 68	Instalação Transformadora	19/12/2022 21:26:50	20/12/2022 17:45:00	311 - VENTO	1183,53	10,45	24,18	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	548,175	27	PAL6	Sim
2022-741492	BAG2 27	Cliente Isolado	20/12/2022 12:00:01	20/12/2022 16:07:22	311 - VENTO	184,42	41,82	21,12	BAGE 2	BAGE	4,1225	1	BAG2	Sim
2022-738109	PAL202008	Cliente Isolado	19/12/2022 15:16:01	20/12/2022 12:55:39	311 - VENTO	1241,9	0,12	57,62	PORTO ALEGRE 20	PORTO ALEGRE	21,66055556	1	PAL20	Sim
2022-735397	ATS 4	Cliente Isolado	18/12/2022 18:33:21	18/12/2022 20:04:29	311 - VENTO	17,12	31,48	42,53	ATLANTIDA SUL	IMBE	1,518888889	1	ATS	Sim
2022-737249	SAO 6	Cliente Isolado	19/12/2022 11:33:27	19/12/2022 15:34:48	311 - VENTO	179,82	40,02	21,52	SANTO ANTONIO	CARAA	4,0225	1	SAO	Sim
2022-741096	PIN 1	Cliente Isolado	20/12/2022 09:13:50	20/12/2022 12:41:51	311 - VENTO	167,47	0,22	40,33	PINHAL	CIDREIRA	3,466944444	1	PIN	Sim
2022-736023	CPN 1	Cliente Isolado	19/12/2022 02:54:42	19/12/2022 08:04:06	304 - ARVORE OU VEGETACAO	260,83	36,7	11,87	CAPAO NOVO	CAPAO DA CANOA	5,156666667	1	CPN	Sim
2022-734305	CGU 8	Cliente Isolado	18/12/2022 07:34:44	18/12/2022 16:42:28	311 - VENTO	473,17	44,8	29,77	CANGUCU	PIRATINI	9,128888889	1	CGU	Sim
2022-742040	UPME 3	Cliente Isolado	20/12/2022 15:48:45	20/12/2022 18:14:34	304 - ARVORE OU VEGETACAO	62,53	40,23	43,05	UTE PRESIDENTE MEDICI	CANDIOTA	2,430277778	1	UPME	Sim
2022-735407	PAL131314	Cliente Isolado	18/12/2022 18:39:32	19/12/2022 02:58:27	304 - ARVORE OU VEGETACAO	434,23	42,65	22,03	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	8,315277778	1	PAL13	Sim
2022-742013	PAL14143	Cliente Isolado	20/12/2022 15:36:27	22/12/2022 11:00:35	304 - ARVORE OU VEGETACAO	2506,97	62,25	34,92	PORTO ALEGRE 14	VIAMAO	43,40222222	1	PAL14	Sim
2022-739935	UPME 2	Cliente Isolado	19/12/2022 20:59:59	20/12/2022 13:49:36	311 - VENTO	985,35	4,28	19,98	UTE PRESIDENTE MEDICI	PINHEIRO MACHADO	16,82694444	1	UPME	Sim
2022-741976	PEL1 106	Cliente Isolado	20/12/2022 15:20:15	20/12/2022 21:55:15	304 - ARVORE OU VEGETACAO	361,45	23,17	10,38	PELOTAS 1	PELOTAS	6,583333333	1	PEL1	Sim
2022-738195	ELD 6	Cliente Isolado	19/12/2022 15:44:22	20/12/2022 12:47:16	311 - VENTO	1191,38	31,22	40,3	ELDORADO DO SUL	CHARQUEADAS	21,04833333	1	ELD	Não
2022-739314	ACL 04	Cliente Isolado	19/12/2022 19:29:17	20/12/2022 13:46:09	311 - VENTO	1009,38	70,82	16,67	VIAMAO 1	VIAMAO	18,28111111	1	ACL	Não
2022-735376	PEL3 37	Cliente Isolado	18/12/2022 18:23:53	18/12/2022 19:10:33	311 - VENTO	17,63	3,58	25,45	PELOTAS 3	PELOTAS	0,777777778	1	PEL3	Sim
2022-736636	PAL1501512	Cliente Isolado	19/12/2022 08:58:27	20/12/2022 18:22:41	311 - VENTO	1886,7	82,5	35,03	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	33,40388889	1	PAL15	Sim
2022-737619	ELD 4	Cliente Isolado	19/12/2022 13:25:58	20/12/2022 09:40:56	304 - ARVORE OU VEGETACAO	106,78	16,57	1091,62	ELDORADO DO SUL	ELDORADO DO SUL	20,24944444	1	ELD	Sim
2022-736491	GUA 12	Cliente Isolado	19/12/2022 08:19:52	19/12/2022 19:37:32	304 - ARVORE OU VEGETACAO	657	10,6	10,07	GUAIBA	BARRA DO RIBEIRO	11,29444444	1	GUA	Sim
2022-736710	PAL16166	Cliente Isolado	19/12/2022 09:23:07	19/12/2022 21:06:42	311 - VENTO	669,32	8,28	25,98	PORTO ALEGRE 16	PORTO ALEGRE	11,72638889	1	PAL16	Sim
2022-736777	VIA 117	Cliente Isolado	19/12/2022 09:39:18	21/12/2022 20:36:28	311 - VENTO	1766,8	13,82	1756,55	VIAMAO 1	VIAMAO	58,95277778	1	VIA 1	Sim
2022-734280	BAG2 29	Cliente Isolado	18/12/2022 06:54:40	18/12/2022 11:06:15	311 - VENTO	152,22	93,75	5,62	BAGE 2	BAGE	4,193055556	1	BAG2	Sim
2022-736102	ALV0200206	Cliente Isolado	19/12/2022 05:49:39	19/12/2022 12:15:42	304 - ARVORE OU VEGETACAO	210,82	62,95	112,28	ALVORADA 2	ALVORADA	6,434166667	1	ALV02	Sim
2022-736783	VIA 118	Cliente Isolado	19/12/2022 09:41:46	19/12/2022 10:42:49	311 - VENTO	31,55	15,95	13,55	VIAMAO 1	VIAMAO	1,0175	1	VIA 1	Não
2022-734705	SLO 5	Cliente Isolado	18/12/2022 12:09:57	19/12/2022 11:25:25	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	1333,75	28,12	33,6	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	23,25777778	1	SLO	Sim
2022-738012	QUI 5	Cliente Isolado	19/12/2022 15:00:49	19/12/2022 19:47:57	307 - QUEIMA OU INCENDIO	235,72	1,88	49,53	QUINTA	RIO GRANDE	4,785555556	1	QUI	Sim
2022-735861	GUA 11	Cliente Isolado	18/12/2022 23:18:38	19/12/2022 22:22:42	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	1340,02	31,32	12,73	GUAIBA	GUAIBA	23,06777778	1	GUA	Sim
2022-734940	MOS 3	Cliente Isolado	18/12/2022 15:07:02	18/12/2022 16:32:41	311 - VENTO	28,22	17,68	39,75	MOSTARDAS	TAVARES	1,4275	1	MOS	Sim
2022-736151	PAL13139	Cliente Isolado	19/12/2022 06:21:41	20/12/2022 10:50:36	311 - VENTO	1660,93	8,57	39,42	PORTO ALEGRE 13	PORTO ALEGRE	28,48			

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-738345	PEL3 36	Cliente Isolado	19/12/2022 15:54:11	19/12/2022 17:52:53	311 - VENTO	47,2	26,95	44,55	PELOTAS 3	PELOTAS	1,978333333	1	PEL3	Sim
2022-738982	PAL14148	Cliente Isolado	19/12/2022 18:38:33	21/12/2022 22:19:00	311 - VENTO	3080,97	6,77	12,72	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	51,67416667	1	PAL14	Sim
2022-738042	RIN 11	Cliente Isolado	19/12/2022 12:25:11	19/12/2022 18:35:46	311 - VENTO	261,2	53,35	56,03	RINCAO	PORTO ALEGRE	6,176388889	1	RIN	Sim
2022-739127	GUA 110	Cliente Isolado	19/12/2022 19:02:29	20/12/2022 12:15:20	311 - VENTO	1010,53	0,05	22,27	GUAIBA	GUAÍBA	17,21416667	1	GUA	Sim
2022-736255	PAL12122	Cliente Isolado	19/12/2022 07:06:42	19/12/2022 11:20:02	311 - VENTO	205,38	12,23	35,72	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	4,222222222	1	PAL12	Sim
2022-738419	SAS01M01	Cliente Isolado	19/12/2022 16:47:48	20/12/2022 00:33:55	304 - ARVORE OU VEGETACAO	427,75	21,4	16,97	SANTA VITORIA DO PALMAR	STA VITORIA DO PALMAR	7,768611111	1	SAS01	Sim
2022-734687	PAL202009	Cliente Isolado	18/12/2022 11:51:57	19/12/2022 04:17:29	311 - VENTO	931,17	9,52	44,85	PORTO ALEGRE 20	PORTO ALEGRE	16,42555556	1	PAL20	Sim
2022-737191	PAL6 613	Cliente Isolado	19/12/2022 11:13:30	19/12/2022 14:54:11	311 - VENTO	186,18	11,6	22,9	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	3,678055556	1	PAL6	Sim
2022-735783	VIA 222	Cliente Isolado	18/12/2022 21:55:16	18/12/2022 23:32:25	311 - VENTO	64,97	19,52	12,67	VIAMAO 2	VIAMAO	1,619166667	1	VIA 2	Sim
2022-734778	PAL1501515	Cliente Isolado	18/12/2022 13:20:07	18/12/2022 22:37:57	311 - VENTO	420,1	17,72	120,02	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	9,297222222	1	PAL15	Sim
2022-734987	CRM1 11	Cliente Isolado	18/12/2022 15:43:04	18/12/2022 17:02:10	304 - ARVORE OU VEGETACAO	66,05	9,43	3,62	AREAL	MINAS DO LEAO	1,318333333	1	CRM1	Sim
2022-739174	ATS 4	Cliente Isolado	19/12/2022 19:10:05	20/12/2022 13:05:55	311 - VENTO	1047,52	13,12	15,2	ATLANTIDA SUL	IMBE	17,93055556	1	ATS	Sim
2022-742137	BAG2 29	Cliente Isolado	20/12/2022 16:37:50	21/12/2022 11:57:47	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	1121,1	30,5	8,35	BAGE 2	BAGE	19,3325	1	BAG2	Sim
2022-735868	PAL6 611	Cliente Isolado	18/12/2022 23:25:02	19/12/2022 15:36:52	311 - VENTO	901,63	44,15	26,05	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	16,19722222	1	PAL6	Sim
2022-738257	RGR2 213	Cliente Isolado	19/12/2022 16:08:34	19/12/2022 17:32:22	311 - VENTO	41,73	10,9	31,17	RIO GRANDE 2	RIO GRANDE	1,396666667	1	RGR2	Sim
2022-735563	JGR 3	Cliente Isolado	18/12/2022 19:49:11	18/12/2022 21:08:26	311 - VENTO	51,17	12,73	15,35	JAGUARAO	JAGUARAO	1,320833333	1	JGR	Sim
2022-736252	VIA 111	Instalação Transformadora	19/12/2022 07:04:43	19/12/2022 08:59:40	304 - ARVORE OU VEGETACAO	28,27	15,2	71,48	VIAMAO 1	VIAMAO	146,5230556	79	VIA 1	Não
2022-740596	PEL4 46	Seccionador	20/12/2022 05:48:28	20/12/2022 09:00:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	117,7	49,78	24,05	PELOTAS 3	PELOTAS	67,03666667	21	PEL4	Sim
2022-740582	QUI 4	Instalação Transformadora	20/12/2022 05:35:24	20/12/2022 11:25:54	304 - ARVORE OU VEGETACAO	244,83	0,37	105,3	QUINTA	RIO GRANDE	40,30833333	7	QUI	Sim
2022-739744	SAO 4	Instalação Transformadora	19/12/2022 20:27:45	19/12/2022 23:29:22	304 - ARVORE OU VEGETACAO	154,9	12,05	14,67	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	227,0208333	75	SAO	Sim
2022-738778	SAO 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 18:04:50	19/12/2022 20:07:37	304 - ARVORE OU VEGETACAO	78,2	13,13	31,45	SANTO ANTONIO	CARAA	49,11333333	24	SAO	Sim
2022-736337	RGR3 31	Seccionador	19/12/2022 07:36:00	19/12/2022 14:25:50	311 - VENTO	170,13	5,87	233,83	RIO GRANDE 3	RIO GRANDE	6,527777778	2	RGR3	Sim
2022-737041	POS 4	Seccionador	19/12/2022 10:36:14	19/12/2022 14:51:11	311 - VENTO	121,88	71,92	61,15	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	20,04916667	21	POS	Sim
2022-735812	PEL3 35	Seccionador	18/12/2022 22:18:08	19/12/2022 02:55:27	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	63,63	71,5	142,18	PELOTAS 3	MORRO REDONDO	1988,225833	1533	PEL3	Sim
2022-735834	PAL14144	Instalação Transformadora	18/12/2022 22:49:51	19/12/2022 09:28:26	304 - ARVORE OU VEGETACAO	613,75	12,5	12,33	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	170,288889	16	PAL14	Sim
2022-735231	VIA 115	Seccionador	18/12/2022 17:29:54	18/12/2022 20:14:43	311 - VENTO	9,5	12,03	143,28	VIAMAO 1	VIAMAO	1875,102222	772	VIA 1	Sim
2022-737432	BAG1 11	Seccionador	19/12/2022 11:58:55	19/12/2022 14:36:42	311 - VENTO	75,67	26,07	56,05	BAGE 1	BAGE	3188,922778	1286	BAG1	Sim
2022-737393	BAG1 14	Instalação Transformadora	19/12/2022 11:25:23	19/12/2022 13:30:26	311 - VENTO	83,43	7,68	33,93	BAGE 1	BAGE	220,9216667	106	BAG1	Não
2022-740974	MRE 04	Seccionador	20/12/2022 08:40:49	20/12/2022 12:36:00	311 - VENTO	195,88	13,62	25,68	PELOTAS 3	MORRO REDONDO	15,67888889	4	MRE	Sim
2022-734695	VAS 5	Seccionador	18/12/2022 12:01:05	18/12/2022 14:41:28	304 - ARVORE OU VEGETACAO	108,1	48,83	3,45	VASCONCELOS	SENTINELA DO SUL	40,09583333	15	VAS	Sim
2022-737977	DFE 03	Seccionador	19/12/2022 08:33:09	19/12/2022 16:19:20	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	360,65	98,9	6,63	CAMAQUA	DOM FELICIANO	1980,515556	256	DFE	Sim
2022-737878	MRE 03	Seccionador	19/12/2022 13:56:17	20/12/2022 13:41:41	311 - VENTO	128,92	1039,93	256,55	PELOTAS 3	PELOTAS	8771,975556	393	MRE	Sim
2022-737701	VIA 117	Instalação Transformadora	19/12/2022 13:37:35	20/12/2022 19:27:42	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1127,25	610,17	52,7	VIAMAO 1	VIAMAO	291,7638889	50	VIA 1	Sim
2022-740962	POS 2	Instalação Transformadora	20/12/2022 08:32:32	20/12/2022 18:40:00	311 - VENTO	580,88	25,15	1,43	ARROIO GRANDE	PEDRO OSORIO	10,12444444	1	POS	Sim
2022-738863	PAL14147	Instalação Transformadora	19/12/2022 17:21:15	19/12/2022 23:18:28	304 - ARVORE OU VEGETACAO	132,35	89,78	135,08	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	238,1444444	40	PAL14	Não
2022-736568	PEL1 106	Seccionador	19/12/2022 08:36:12	19/12/2022 10:58:00	311 - VENTO	17,98	27,38	96,43	PELOTAS 1	PELOTAS	1115,493333	472	PEL1	Sim
2022-738413	ELD 2	Seccionador	19/12/2022 16:43:27	19/12/2022 20:45:00	311 - VENTO	32,58	0,17	208,8	ELDORADO DO SUL	ELDORADO DO SUL	3812,464167	947	ELD	Sim
2022-738758	VAS 2	Seccionador	19/12/2022 14:22:01	19/12/2022 18:40:27	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	138,63	94,9	24,9	VASCONCELOS	CERRO GRANDE DO SUL	93,65888889	22	VAS	Sim
2022-736893	PMR 2	Instalação Transformadora	19/12/2022 10:01:48	19/12/2022 17:55:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	433,95								

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-737106	OSO1 14	Instalação Transformadora	19/12/2022 10:46:08	19/12/2022 16:37:57	304 - ARVORE OU VEGETACAO	181,4	127,6	42,82	OSORIO 1	CARAA	46,90888889	8	OSO1	Sim
2022-736537	CAM 12	Seccionador	19/12/2022 06:24:03	19/12/2022 13:01:46	303 - DESCARGA ATMOSFERICA	278,45	35,25	84,02	CAMAQUA	CAMAQUA	738,6711111	112	CAM	Sim
2022-740671	VIA 116	Instalação Transformadora	20/12/2022 04:47:31	20/12/2022 18:47:43	304 - ARVORE OU VEGETACAO	525,35	27,98	286,87	VIAMAO 1	VIAMAO	184,3694444	62	VIA 1	Sim
2022-741714	PAL14144	Instalação Transformadora	20/12/2022 13:33:14	20/12/2022 15:54:33	304 - ARVORE OU VEGETACAO	57,67	35,52	48,13	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	37,68444444	16	PAL14	Sim
2022-734545	TOR 6	Seccionador	18/12/2022 10:10:27	18/12/2022 11:26:37	311 - VENTO	11,43	51,72	13,02	TORRES 1	TORRES	29,19722222	23	TOR	Sim
2022-741321	SAO 6	Seccionador	20/12/2022 10:16:13	20/12/2022 17:55:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	41,37	1,47	415,95	SANTO ANTONIO	CARAA	2118,049722	277	SAO	Sim
2022-737172	MRE 02	Seccionador	19/12/2022 10:02:37	22/12/2022 05:50:37	311 - VENTO	123	1608,33	2336,67	PELOTAS 3	ARROIO DO PADRE	289,5	10	MRE	Sim
2022-738255	VAS 5	Seccionador	19/12/2022 15:11:22	19/12/2022 17:08:00	311 - VENTO	108,63	8	0	VASCONCELOS	SENTINELA DO SUL	439,3188889	226	VAS	Sim
2022-737638	PAL121212	Instalação Transformadora	19/12/2022 11:27:15	19/12/2022 14:58:14	304 - ARVORE OU VEGETACAO	182,53	24,88	3,57	PORTO ALEGRE 12	PORTO ALEGRE	172,3030556	49	PAL12	Sim
2022-738183	CAM 12	Seccionador	19/12/2022 11:13:51	19/12/2022 21:15:42	311 - VENTO	214,63	228,2	159,02	CAMAQUA	CAMAQUA	2327,153333	232	CAM	Sim
2022-741483	SAO 4	Instalação Transformadora	20/12/2022 10:22:54	20/12/2022 14:49:38	311 - VENTO	214,83	21,82	30,08	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	92,95416667	21	SAO	Sim
2022-738766	DFE 03	Seccionador	19/12/2022 15:00:30	20/12/2022 09:35:20	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1045,92	55,92	13	CAMAQUA	DOM FELICIANO	891,8666667	48	DFE	Sim
2022-734223	DFE 03	Seccionador	18/12/2022 00:20:26	18/12/2022 18:30:00	304 - ARVORE OU VEGETACAO	968,58	76,58	44,4	CAMAQUA	DOM FELICIANO	926,1316667	51	DFE	Sim
2022-737990	CGU 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 14:51:16	19/12/2022 18:21:51	304 - ARVORE OU VEGETACAO	120,9	62,18	27,5	CANGUCU	CANGUCU	17,54861111	5	CGU	Sim
2022-736637	CRM1 1	Instalação Transformadora	19/12/2022 08:58:56	19/12/2022 12:21:14	311 - VENTO	57,33	16,5	128,47	AREAL	MINAS DO LEAO	156,9905556	146	CRM1	Sim
2022-739672	VIA 116	Seccionador	19/12/2022 16:15:45	19/12/2022 22:41:24	311 - VENTO	296,67	7,87	81,12	VIAMAO 1	VIAMAO	160,6875	25	VIA 1	Não
2022-738638	SLO 6	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:49:36	20/12/2022 09:21:45	304 - ARVORE OU VEGETACAO	905,92	82,78	3,45	SAO LOURENCO DO SUL	SAO LOURENCO DO SUL	66,14333333	4	SLO	Sim
2022-741841	AGR 1	Instalação Transformadora	20/12/2022 14:24:53	20/12/2022 16:46:39	304 - ARVORE OU VEGETACAO	127,77	6,22	7,78	ARROIO GRANDE	PIRATINI	4,725555556	2	AGR	Sim
2022-735088	MRE 04	Instalação Transformadora	18/12/2022 16:23:44	18/12/2022 19:50:59	311 - VENTO	83,12	68,72	55,42	PELOTAS 3	CANGUCU	10,27083333	3	MRE	Sim
2022-739816	AGR 3	Seccionador	19/12/2022 20:39:41	20/12/2022 00:43:44	311 - VENTO	213,42	22,1	8,53	ARROIO GRANDE	ARROIO GRANDE	4,0675	1	AGR	Sim
2022-735002	POS 3	Seccionador	18/12/2022 15:57:12	18/12/2022 19:23:06	311 - VENTO	124,5	58,25	23,15	ARROIO GRANDE	PEDRO OSORIO	256,4866667	79	POS	Sim
2022-737837	BAG1 13	Instalação Transformadora	19/12/2022 12:49:22	19/12/2022 17:06:01	311 - VENTO	203,77	23,45	29,43	BAGE 1	BAGE	573,185	134	BAG1	Não
2022-741039	MOS 4	Instalação Transformadora	20/12/2022 08:57:15	20/12/2022 10:15:00	311 - VENTO	41,23	10,7	25,82	MOSTARDAS	MOSTARDAS	18,87111111	16	MOS	Sim
2022-742871	CAM 18	Instalação Transformadora	20/12/2022 09:13:57	21/12/2022 16:43:46	311 - VENTO	1857,8	31,45	0,57	CAMAQUA	ARAMBARE	31,49694444	1	CAM	Sim
2022-735392	UPME 4	Alimentador Primário	18/12/2022 18:29:06	19/12/2022 00:07:00	307 - QUEIMA OU INCENDIO	18,65	194,18	125,07	UTE PRESIDENTE MEDICI	CANDIOTA	2146,353333	1703	UPME	Sim
2022-736755	BAG1 14	Cliente Isolado	19/12/2022 09:30:40	19/12/2022 22:05:27	311 - VENTO	714,55	15,4	24,83	BAGE 1	BAGE	12,57972222	1	BAG1	Não
2022-737281	ALV0200209	Cliente Isolado	19/12/2022 11:42:20	20/12/2022 11:31:52	311 - VENTO	1387,9	15,3	26,33	ALVORADA 2	ALVORADA	23,82555556	1	ALV02	Sim
2022-735707	ALV0200207	Cliente Isolado	18/12/2022 20:54:18	18/12/2022 23:28:19	311 - VENTO	133,77	7,35	12,9	ALVORADA 2	ALVORADA	2,566944444	1	ALV02	Sim
2022-739698	ELD 1	Cliente Isolado	19/12/2022 20:24:20	20/12/2022 11:42:55	311 - VENTO	876,48	25,23	16,87	ELDORADO DO SUL	ELDORADO DO SUL	15,30972222	1	ELD	Sim
2022-738363	ALV0200205	Cliente Isolado	19/12/2022 16:35:27	19/12/2022 21:44:13	307 - QUEIMA OU INCENDIO	218,38	3,73	86,65	ALVORADA 2	ALVORADA	5,146111111	1	ALV02	Sim
2022-738591	PAL04461	Cliente Isolado	19/12/2022 17:24:41	20/12/2022 19:13:14	311 - VENTO	1499,23	26,08	23,23	PORTO ALEGRE 4 - CENTRO 2	PORTO ALEGRE	25,80916667	1	PAL04	Sim
2022-735514	PAL3 39	Cliente Isolado	18/12/2022 19:32:05	19/12/2022 01:23:41	304 - ARVORE OU VEGETACAO	293,33	34,02	24,25	PORTO ALEGRE 3	PORTO ALEGRE	5,86	1	PAL3	Sim
2022-739989	PAL16165	Cliente Isolado	19/12/2022 21:16:21	20/12/2022 11:07:12	311 - VENTO	829,45	0,07	1,33	PORTO ALEGRE 16	PORTO ALEGRE	13,8475	1	PAL16	Sim
2022-737674	PAL6 614	Cliente Isolado	19/12/2022 13:32:11	19/12/2022 18:05:36	311 - VENTO	224,15	15,87	33,4	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	4,556944444	1	PAL6	Sim
2022-738000	PAL8 89	Cliente Isolado	19/12/2022 14:51:28	20/12/2022 07:40:35	311 - VENTO	954,83	37,92	16,37	PORTO ALEGRE 8	PORTO ALEGRE	16,81861111	1	PAL8	Sim
2022-734673	TRA 5	Cliente Isolado	18/12/2022 11:41:04	18/12/2022 14:59:14	311 - VENTO	170,25	7,08	20,83	TRAMANDAI	IMBE	3,302777778	1	TRA	Sim
2022-736193	ELD 4	Cliente Isolado	19/12/2022 06:43:53	19/12/2022 09:39:33	311 - VENTO	116,65	15,23	43,78	ELDORADO DO SUL	GUAÍBA	2,927777778	1	ELD	Não
2022-739919	PAL1501501	Cliente Isolado	19/12/2022 20:56:37	20/12/2022 14:43:57	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1037,47	4,15	25,72	PORTO ALEGRE 15	PORTO ALEGRE	17,78888889	1	PAL15	Sim
2022-739733	PAL13133	Cliente Isolado	19/12/2022 20:27:38	20/12/2022 14:52:09	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1001,63	11,75	91,13</						

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-738273	BAG2 29	Cliente Isolado	19/12/2022 16:05:24	20/12/2022 10:27:47	311 - VENTO	1097,6	1,95	2,83	BAGE 2	BAGE	18,37305556	1	BAG2	Sim
2022-735613	MDE 5	Cliente Isolado	18/12/2022 20:08:54	20/12/2022 09:57:35	311 - VENTO	2165,4	52,32	50,97	MENINO DEUS	PORTO ALEGRE	37,81138889	1	MDE	Sim
2022-738391	ALV0200205	Instalação Transformadora	19/12/2022 16:43:53	19/12/2022 20:11:50	307 - QUEIMA OU INCENDIO	106,52	7,63	93,8	ALVORADA 2	ALVORADA	44,30722222	28	ALV02	Sim
2022-734976	ATL 1	Cliente Isolado	18/12/2022 15:33:33	18/12/2022 17:13:44	311 - VENTO	60,05	9,13	31	CAPAO NOVO	CAPAO DA CANOA	1,669722222	1	ATL	Sim
2022-737855	OSO1 11	Cliente Isolado	19/12/2022 14:11:07	19/12/2022 18:51:01	311 - VENTO	222,83	31,23	25,83	OSORIO 1	OSORIO	4,665	1	OSO1	Sim
2022-734392	DPE 05	Cliente Isolado	18/12/2022 08:40:55	18/12/2022 10:52:17	311 - VENTO	99,73	10,18	21,45	DOM PEDRITO	DOM PEDRITO	2,189444444	1	DPE	Sim
2022-735123	CAM 14	Cliente Isolado	18/12/2022 16:47:06	18/12/2022 19:05:25	311 - VENTO	84,4	33,77	20,15	CAMAQUA	CAMAQUA	2,305277778	1	CAM	Sim
2022-737001	PAL6 67	Cliente Isolado	19/12/2022 10:25:26	20/12/2022 09:18:42	311 - VENTO	1321,13	38,12	14,02	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	22,88777778	1	PAL6	Sim
2022-740250	MDE 5	Cliente Isolado	19/12/2022 22:51:52	21/12/2022 13:53:12	311 - VENTO	1587,4	752,15	1,78	MENINO DEUS	PORTO ALEGRE	39,02222222	1	MDE	Sim
2022-737280	BAG2 26	Cliente Isolado	19/12/2022 11:42:07	19/12/2022 20:57:34	311 - VENTO	510,15	39,15	6,15	BAGE 2	BAGE	9,2575	1	BAG2	Sim
2022-737500	CHA2 4	Cliente Isolado	19/12/2022 12:53:22	19/12/2022 15:36:39	304 - ARVORE OU VEGETACAO	57,25	33,72	72,32	CHARQUEADAS 2	CHARQUEADAS	2,721388889	1	CHA2	Sim
2022-737520	PAL7 728	Cliente Isolado	19/12/2022 12:58:36	20/12/2022 16:59:38	311 - VENTO	179,1	1432,25	69,68	PORTO ALEGRE 7	PORTO ALEGRE	28,01722222	1	PAL7	Sim
2022-738218	PEL2 23	Cliente Isolado	19/12/2022 15:49:31	21/12/2022 11:12:00	311 - VENTO	2542,48	3	57	PELOTAS 2	PELOTAS	43,37472222	1	PEL2	Sim
2022-742041	CHA2 3	Cliente Isolado	20/12/2022 15:50:04	20/12/2022 19:34:15	311 - VENTO	153,03	29,53	41,62	CHARQUEADAS 2	CHARQUEADAS	3,736388889	1	CHA2	Sim
2022-737510	VIA 111	Cliente Isolado	19/12/2022 12:56:25	20/12/2022 14:00:26	311 - VENTO	1474,9	7,77	21,35	VIAMAO 1	VIAMAO	25,06694444	1	VIA 1	Não
2022-737556	VIA 221	Cliente Isolado	19/12/2022 13:11:08	20/12/2022 12:06:39	311 - VENTO	1326,87	0,05	48,6	VIAMAO 2	VIAMAO	22,92527778	1	VIA 2	Sim
2022-735846	PAL6 613	Cliente Isolado	18/12/2022 23:02:52	19/12/2022 15:34:49	311 - VENTO	900,13	78,77	13,05	PORTO ALEGRE 6	PORTO ALEGRE	16,5325	1	PAL6	Sim
2022-739850	PAL16163	Cliente Isolado	19/12/2022 20:43:48	20/12/2022 15:01:55	311 - VENTO	1024,67	19,82	53,63	PORTO ALEGRE 16	PORTO ALEGRE	18,30194444	1	PAL16	Sim
2022-735667	VIA 115	Cliente Isolado	18/12/2022 20:29:39	18/12/2022 22:45:00	311 - VENTO	124,35	0,17	10,83	VIAMAO 1	VIAMAO	2,255833333	1	VIA 1	Sim
2022-737565	PIN 3	Cliente Isolado	19/12/2022 13:15:11	19/12/2022 19:34:05	311 - VENTO	369,58	6,77	2,55	PINHAL	CIDREIRA	6,315	1	PIN	Sim
2022-738902	SAO 4	Cliente Isolado	19/12/2022 18:24:24	20/12/2022 04:40:33	311 - VENTO	528,92	9,58	77,65	SANTO ANTONIO	SANTO ANTONIO DA PATRULHA	10,26916667	1	SAO	Sim
2022-734498	PAL14143	Cliente Isolado	18/12/2022 09:41:12	19/12/2022 11:03:29	304 - ARVORE OU VEGETACAO	1484,52	22,53	15,23	PORTO ALEGRE 14	VIAMAO	25,37138889	1	PAL14	Sim
2022-736336	OSO1 12	Cliente Isolado	19/12/2022 07:34:25	19/12/2022 11:32:07	311 - VENTO	204,02	1,8	31,88	OSORIO 1	OSORIO	3,961666667	1	OSO1	Sim
2022-739771	PAL14144	Cliente Isolado	19/12/2022 20:34:51	22/12/2022 10:09:38	311 - VENTO	3554,58	80,63	59,57	PORTO ALEGRE 14	PORTO ALEGRE	61,57972222	1	PAL14	Sim
2022-735597	CSN 3	Cliente Isolado	18/12/2022 20:03:42	19/12/2022 01:47:27	311 - VENTO	252,02	66,3	25,43	CASSINO	RIO GRANDE	5,729166667	1	CSN	Sim
2022-734709	CSN 2	Cliente Isolado	18/12/2022 12:09:55	19/12/2022 03:57:34	311 - VENTO	928,43	0,93	18,28	CASSINO	RIO GRANDE	15,79416667	1	CSN	Sim
2022-740817	ACL 01	Cliente Isolado	20/12/2022 08:06:58	20/12/2022 19:05:17	304 - ARVORE OU VEGETACAO	623,6	24,43	10,28	VIAMAO 1	VIAMAO	10,97194444	1	ACL	Sim
2022-738771	MOS 4	Cliente Isolado	19/12/2022 18:03:48	21/12/2022 14:18:32	311 - VENTO	2586,47	16,4	51,87	MOSTARDAS	MOSTARDAS	44,24555556	1	MOS	Sim
2022-737925	CGU 6	Cliente Isolado	19/12/2022 14:27:07	19/12/2022 19:20:48	311 - VENTO	236,6	31,07	26,02	CANGUCU	CANGUCU	4,89472222	1	CGU	Sim

Anexo V – Lista das Interrupções Relacionadas à Situação de Emergência

Ocorrência	SEQUENCIAL_ABRE	SEQUENCIAL_FECHA	DH_INICIAL	DH_FINAL	CI	CHI	DURACAO	MUNICIPIO
2022-738468		1	7	19/12/2022 16:53:49	20/12/2022 03:17:03	131	1360,726111	10,38722222 ALVORADA
2022-739691		1	2	19/12/2022 17:37:14	20/12/2022 02:41:48	9	81,685	9,076111111 AMARAL FERRADOR
2022-739964		1	2	19/12/2022 20:54:53	20/12/2022 00:44:06	138	527,1983333	3,820277778 AMARAL FERRADOR
2022-742213		1	2	20/12/2022 14:55:05	20/12/2022 20:22:17	26	141,7866667	5,453333333 AMARAL FERRADOR
2022-737332		1	2	19/12/2022 11:33:45	19/12/2022 13:08:08	510	802,2583333	1,573055556 BAGE
2022-736742		1	2	19/12/2022 08:55:18	19/12/2022 10:18:39	59	81,96083333	1,389166667 BAGE
2022-737209		1	2	19/12/2022 11:04:26	19/12/2022 20:20:00	59	546,3072222	9,259444444 BAGE
2022-737343		1	2	19/12/2022 11:59:49	20/12/2022 10:23:00	4	89,54555556	22,38638889 BAGE
2022-735243		1	2	18/12/2022 17:38:08	18/12/2022 20:45:11	5	15,5875	3,1175 BAGE
2022-735253		1	4	18/12/2022 17:42:24	19/12/2022 02:33:04	3	26,53333333	8,844444444 CAMAQUA
2022-735818		1	4	18/12/2022 22:26:02	19/12/2022 21:01:34	3	67,77666667	22,59222222 CAMAQUA
2022-734443		1	3	18/12/2022 07:30:28	18/12/2022 11:39:00	51	211,2533333	4,142222222 CAMAQUA
2022-734401		1	2	18/12/2022 08:18:14	18/12/2022 09:54:00	9	14,365	1,596111111 CANGUCU
2022-735684		1	2	18/12/2022 20:39:06	19/12/2022 08:46:00	59	714,785	12,115 CANGUCU
2022-738691		1	2	19/12/2022 17:43:18	19/12/2022 19:01:00	1874	2426,83	1,295 CAPAO DO LEAO
2022-738778		1	2	19/12/2022 18:04:50	19/12/2022 20:07:37	24	49,11333333	2,046388889 CARAA
2022-741321		1	4	20/12/2022 10:16:13	20/12/2022 17:55:00	277	2118,049722	7,646388889 CARAA
2022-738545		1	2	19/12/2022 16:56:37	20/12/2022 10:04:19	16	274,0533333	17,12833333 CERRO GRANDE DO SUL
2022-738519		1	2	19/12/2022 08:33:54	19/12/2022 18:25:36	43	424,0516667	9,861666667 DOM FELICIANO
2022-735790		1	2	18/12/2022 21:22:13	19/12/2022 00:11:43	117	330,525	2,825 DOM FELICIANO
2022-734440		1	2	18/12/2022 08:55:37	18/12/2022 09:48:55	76	67,51333333	0,888333333 DOM PEDRITO
2022-739627		1	2	19/12/2022 20:11:41	20/12/2022 01:03:24	303	1473,169167	4,861944444 ELDORADO DO SUL
2022-734761		1	2	18/12/2022 15:08:00	18/12/2022 15:50:00	3	2,1	0,7 ENCRUZILHADA DO SUL
2022-738197		2	3	19/12/2022 15:46:31	19/12/2022 18:55:00	3	9,424166667	3,141388889 HERVAL
2022-739271		1	2	19/12/2022 18:21:45	20/12/2022 02:55:00	29	248,0708333	8,554166667 GUAÍBA
2022-735675		1	3	18/12/2022 18:31:28	19/12/2022 00:03:00	90	497,3	5,525555556 IMBE
2022-738777		1	2	19/12/2022 17:48:14	20/12/2022 10:06:00	165	2688,858333	16,296111111 IMBE
2022-736278		4	5	19/12/2022 10:56:18	19/12/2022 19:06:00	234	1909,83	8,161666667 MORRO REDONDO
2022-740030		4	7	20/12/2022 01:25:42	20/12/2022 06:05:04	241	1122,122778	4,656111111 MORRO REDONDO
2022-740974		1	2	20/12/2022 08:40:49	20/12/2022 12:36:00	4	15,67888889	3,919722222 MORRO REDONDO
2022-736893		1	2	19/12/2022 10:01:48	19/12/2022 17:55:00	6	47,32	7,886666667 PALMARES DO SUL
2022-740610		1	2	20/12/2022 06:04:01	20/12/2022 16:26:00	23	238,4269444	10,36638889 PEDRAS ALTAS
2022-734511		1	2	18/12/2022 08:01:32	18/12/2022 10:58:00	3	8,823333333	2,941111111 PELOTAS
2022-735705		1	2	18/12/2022 20:52:08	18/12/2022 23:17:20	105	254,1	2,42 PELOTAS
2022-737821		1	3	19/12/2022 13:26:47	19/12/2022 16:00:00	384	980,5866667	2,553611111 PORTO ALEGRE
2022-739338		1	2	19/12/2022 19:24:44	20/12/2022 14:02:00	114	2122,806667	18,621111111 PORTO ALEGRE
2022-742845		1	2	19/12/2022 19:36:14	20/12/2022 23:26:04	10	278,3055556	27,830555556 PORTO ALEGRE
2022-736319		1	2	19/12/2022 07:26:52	20/12/2022 15:18:21	9	286,7225	31,858055556 PORTO ALEGRE
2022-739825		1	2	19/12/2022 17:36:57	19/12/2022 22:39:31	25	126,0694444	5,042777778 PORTO ALEGRE
2022-738855		1	2	19/12/2022 18:16:02	19/12/2022 21:47:09	64	225,1911111	3,518611111 PORTO ALEGRE
2022-738041		1	2	19/12/2022 14:47:09	19/12/2022 16:25:19	93	152,1583333	1,636111111 PORTO ALEGRE
2022-736368		1	2	19/12/2022 07:46:05	19/12/2022 11:50:54	2	8,160555556	4,080277778 PORTO ALEGRE
2022-739604		1	2	19/12/2022 20:01:21	20/12/2022 03:15:45	29	209,96	7,24 PORTO ALEGRE

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-738740	1	2	19/12/2022 17:26:40	20/12/2022 00:45:09	19	138,8530556	7,308055556	PORTO ALEGRE
2022-735171	1	2	18/12/2022 17:09:15	18/12/2022 18:20:24	152	180,2466667	1,185833333	RIO GRANDE
2022-735763	1	3	18/12/2022 16:10:39	19/12/2022 10:40:00	22	406,7616667	18,48916667	RIO GRANDE
2022-734304	4	6	18/12/2022 09:54:55	18/12/2022 14:59:07	23	116,61	5,07	RIO GRANDE
2022-737902	1	7	19/12/2022 14:22:57	19/12/2022 16:55:57	37	94,35	2,55	STA VITORIA DO PALMAR
2022-734552	1	2	18/12/2022 10:06:35	18/12/2022 13:10:18	92	281,6988889	3,061944444	STA VITORIA DO PALMAR
2022-734575	1	3	18/12/2022 08:30:53	18/12/2022 20:15:27	10	117,4277778	11,74277778	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-736136	3	4	19/12/2022 06:12:59	19/12/2022 13:21:08	2	14,27166667	7,135833333	SAO JERONIMO
2022-736815	1	2	19/12/2022 09:45:52	19/12/2022 14:41:55	339	1672,6825	4,934166667	SAO LOURENCO DO SUL
2022-735941	1	3	19/12/2022 00:59:04	19/12/2022 02:02:00	151	158,3822222	1,048888889	TAPES
2022-735941	1	14	19/12/2022 00:59:04	19/12/2022 10:27:00	7	66,25888889	9,465555556	TAPES
2022-738249	1	2	19/12/2022 12:31:48	19/12/2022 17:48:59	10	52,86388889	5,286388889	TORRES
2022-738291	1	3	19/12/2022 12:06:05	19/12/2022 17:34:41	87	476,47	5,476666667	VIAMAO
2022-739180	1	4	19/12/2022 17:16:07	19/12/2022 20:30:28	339	1098,0775	3,239166667	VIAMAO
2022-736252	1	2	19/12/2022 07:04:43	19/12/2022 08:56:00	79	146,5230556	1,854722222	VIAMAO
2022-740600	1	2	20/12/2022 05:52:59	20/12/2022 15:55:55	5	50,24444444	10,04888889	VIAMAO
2022-736168	1	2	19/12/2022 06:31:45	19/12/2022 09:11:02	66	175,2116667	2,654722222	VIAMAO
2022-739976	1	6	19/12/2022 20:48:04	20/12/2022 00:19:54	138	487,2166667	3,530555556	VIAMAO
2022-736465	1	2	19/12/2022 08:14:42	19/12/2022 12:58:16	2	9,452222222	4,726111111	VIAMAO
2022-738664	1	2	19/12/2022 16:42:24	19/12/2022 20:48:56	45	184,9	4,108888889	VIAMAO
2022-735413	1	2	18/12/2022 18:35:46	18/12/2022 20:12:58	83	134,46	1,62	VIAMAO
2022-740447	1	2	19/12/2022 23:42:25	20/12/2022 09:39:00	92	914,7611111	9,943055556	VIAMAO
2022-734740	7	8	18/12/2022 14:58:34	18/12/2022 15:03:29	485	39,74305556	0,081944444	GUAÍBA
2022-734740	10	12	18/12/2022 16:55:45	18/12/2022 17:00:45	3428	285,6666667	0,083333333	GUAÍBA
2022-734932	20	27	18/12/2022 21:54:09	19/12/2022 15:52:10	17	305,4380556	17,96694444	STA VITORIA DO PALMAR
2022-736069	5	16	19/12/2022 11:25:00	19/12/2022 13:45:00	402	938	2,333333333	CERRO GRANDE DO SUL
2022-742871	1	2	20/12/2022 09:13:57	21/12/2022 16:43:46	1	31,49694444	31,49694444	ARAMBARE
2022-736158	1	5	18/12/2022 20:18:30	19/12/2022 20:02:00	6	142,35	23,725	ARROIO DO PADRE
2022-735012	2	4	18/12/2022 16:09:00	19/12/2022 16:31:00	1	24,36666667	24,36666667	ARROIO DOS RATOS
2022-737432	1	3	19/12/2022 11:58:55	19/12/2022 14:27:42	1286	3188,922778	2,479722222	BAGE
2022-735021	1	3	18/12/2022 15:36:21	19/12/2022 00:02:04	15	126,4291667	8,428611111	BARRA DO RIBEIRO
2022-735926	1	2	19/12/2022 00:51:36	19/12/2022 12:15:27	1	11,3975	11,3975	BARRA DO RIBEIRO
2022-736490	1	2	19/12/2022 07:57:18	19/12/2022 17:35:29	10	96,36388889	9,636388889	CAMAQUA
2022-734332	1	2	18/12/2022 08:02:05	18/12/2022 15:58:24	1	7,938611111	7,938611111	CAMAQUA
2022-735088	1	2	18/12/2022 16:23:44	18/12/2022 19:49:09	3	10,27083333	3,423611111	CANGUCU
2022-736421	1	2	19/12/2022 08:01:52	19/12/2022 10:36:34	1	2,578333333	2,578333333	CANGUCU
2022-736975	1	16	19/12/2022 09:59:17	19/12/2022 18:48:00	82	722,5794444	8,811944444	CAPAO DA CANOA
2022-735197	1	2	18/12/2022 17:26:06	18/12/2022 20:11:47	11	30,37527778	2,761388889	CAPAO DA CANOA
2022-735849	1	2	18/12/2022 22:43:59	19/12/2022 01:53:20	50	157,7916667	3,155833333	CHUVISCA
2022-738007	1	4	19/12/2022 14:30:30	19/12/2022 19:26:00	703	3462,275	4,925	CRISTAL
2022-734534	1	2	18/12/2022 09:51:13	18/12/2022 18:30:11	119	1029,283889	8,649444444	CRISTAL
2022-735272	1	2	18/12/2022 17:49:24	18/12/2022 22:41:33	2	9,738333333	4,869166667	DOM FELICIANO
2022-736020	1	3	19/12/2022 01:43:45	19/12/2022 20:01:57	117	2141,49	18,30333333	DOM FELICIANO
2022-734223	1	2	18/12/2022 00:20:26	18/12/2022 18:30:00	51	926,1316667	18,15944444	DOM FELICIANO
2022-742117	1	2	19/12/2022 10:28:25	20/12/2022 17:48:18	116	3634,441111	31,33138889	DOM FELICIANO
2022-736968	1	2	19/12/2022 06:21:23	19/12/2022 17:41:00	5	56,63472222	11,32694444	ENCRUZILHADA DO SUL

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-736068		1	2	19/12/2022 04:48:52	19/12/2022 12:23:58	316	2396,86	7,585	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-737068		1	2	19/12/2022 05:06:19	19/12/2022 22:00:00	10	168,9472222	16,89472222	MOSTARDAS
2022-741039		1	2	20/12/2022 08:57:15	20/12/2022 10:08:01	16	18,87111111	1,179444444	MOSTARDAS
2022-734764		1	2	18/12/2022 12:50:38	18/12/2022 20:25:09	76	575,72111111	7,575277778	OSORIO
2022-737717		1	2	19/12/2022 13:41:04	19/12/2022 20:24:24	39	262,1666667	6,722222222	PANTANO GRANDE
2022-734422		1	2	18/12/2022 08:37:10	18/12/2022 09:30:00	56	49,31111111	0,880555556	PELOTAS
2022-735964		1	2	19/12/2022 01:29:43	19/12/2022 03:02:36	50	77,40277778	1,548055556	PELOTAS
2022-736258		1	4	19/12/2022 07:09:48	19/12/2022 18:28:00	1	11,30333333	11,30333333	PELOTAS
2022-734483		1	3	18/12/2022 09:00:35	18/12/2022 14:16:00	5	26,28472222	5,256944444	PELOTAS
2022-737548		1	2	19/12/2022 13:08:29	20/12/2022 20:30:56	1	31,37416667	31,37416667	PINHEIRO MACHADO
2022-734260		3	6	18/12/2022 09:26:45	18/12/2022 11:59:00	784	1989,4	2,5375	PIRATINI
2022-740498		6	7	20/12/2022 04:20:00	20/12/2022 05:00:02	233	155,4627778	0,667222222	PORTO ALEGRE
2022-734555		1	2	18/12/2022 05:16:48	18/12/2022 19:50:13	41	596,8347222	14,55694444	PORTO ALEGRE
2022-736734		2	4	19/12/2022 09:24:35	19/12/2022 13:09:46	3345	12553,97083	3,753055556	PORTO ALEGRE
2022-741464		2	3	20/12/2022 11:47:14	21/12/2022 13:51:10	55	1433,605556	26,065555556	PORTO ALEGRE
2022-741824		3	6	20/12/2022 16:00:00	20/12/2022 17:10:00	4	4,666666667	1,166666667	PORTO ALEGRE
2022-737261		1	2	19/12/2022 08:03:25	20/12/2022 17:41:01	11	369,8933333	33,62666667	PORTO ALEGRE
2022-739633		1	2	19/12/2022 20:07:22	19/12/2022 22:33:05	54	131,145	2,428611111	PORTO ALEGRE
2022-738510		1	2	19/12/2022 16:20:54	19/12/2022 20:46:33	58	256,795	4,4275	PORTO ALEGRE
2022-738779		1	3	19/12/2022 17:41:03	19/12/2022 20:24:00	30	81,475	2,715833333	PORTO ALEGRE
2022-739688		1	2	19/12/2022 19:57:54	20/12/2022 08:04:06	91	1101,403333	12,10333333	PORTO ALEGRE
2022-737098		1	2	19/12/2022 09:36:36	19/12/2022 13:28:27	105	405,7375	3,864166667	PORTO ALEGRE
2022-736797		1	2	19/12/2022 09:41:30	19/12/2022 14:49:07	75	384,5208333	5,126944444	PORTO ALEGRE
2022-735330		1	2	18/12/2022 17:55:14	18/12/2022 21:44:46	79	302,2188889	3,825555556	PORTO ALEGRE
2022-740034		1	2	19/12/2022 20:19:18	20/12/2022 02:10:12	15	87,725	5,848333333	PORTO ALEGRE
2022-736725		1	2	19/12/2022 09:27:11	20/12/2022 12:11:00	1	26,73027778	26,73027778	RIO GRANDE
2022-736337		1	3	19/12/2022 07:36:00	19/12/2022 10:51:50	1	3,263888889	3,263888889	RIO GRANDE
2022-736337		1	4	19/12/2022 07:36:00	19/12/2022 10:51:50	1	3,263888889	3,263888889	RIO GRANDE
2022-738388		1	2	19/12/2022 16:41:28	19/12/2022 18:36:22	1	1,915	1,915	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-738966		1	2	19/12/2022 17:55:28	19/12/2022 21:13:26	102	336,5433333	3,299444444	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-736494		1	2	19/12/2022 06:05:24	19/12/2022 11:33:42	15	82,075	5,471666667	SAO JERONIMO
2022-735696		1	2	18/12/2022 20:44:31	18/12/2022 23:46:21	205	621,2638889	3,030555556	SAO JERONIMO
2022-735433		1	2	18/12/2022 18:22:20	19/12/2022 21:27:37	6	162,5283333	27,08805556	SAO LOURENCO DO SUL
2022-738638		1	2	19/12/2022 16:49:36	20/12/2022 09:21:45	4	66,14333333	16,53583333	SAO LOURENCO DO SUL
2022-734765		3	4	18/12/2022 13:01:15	19/12/2022 10:20:22	6	127,9116667	21,31861111	SAO LOURENCO DO SUL
2022-739239		1	2	19/12/2022 19:00:42	20/12/2022 10:14:35	15	228,4708333	15,23138889	SENTINELA DO SUL
2022-738126		1	2	19/12/2022 08:32:34	19/12/2022 15:47:32	70	507,4611111	7,249444444	SENTINELA DO SUL
2022-738601		1	2	19/12/2022 10:43:19	19/12/2022 19:05:08	123	1028,724167	8,363611111	TAPES
2022-734289		1	2	18/12/2022 07:17:54	18/12/2022 08:08:00	102	85,17	0,835	TAPES
2022-740802		1	2	19/12/2022 14:30:20	20/12/2022 15:42:27	13	327,6252778	25,20194444	TAVARES
2022-738480		1	2	19/12/2022 17:02:00	19/12/2022 19:10:00	3	6,4	2,133333333	TRAMANDAI
2022-739135		1	2	19/12/2022 16:35:31	20/12/2022 00:50:41	8	66,0222222	8,252777778	TRES CACHOEIRAS
2022-736567		1	3	19/12/2022 08:08:33	19/12/2022 11:40:00	687	2421,1025	3,524166667	VIAMAO
2022-738576		1	2	19/12/2022 17:32:00	20/12/2022 11:44:30	3	54,625	18,20833333	VIAMAO
2022-736645		1	2	19/12/2022 06:45:30	19/12/2022 11:43:43	5	24,85138889	4,970277778	VIAMAO
2022-740671		5	8	20/12/2022 18:41:52	20/12/2022 18:47:43	29	2,8275	0,0975	VIAMAO

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-739074	3	4	20/12/2022 10:18:39	20/12/2022 10:59:17	9	6,095	0,677222222	VIAMAO
2022-736975	3	6	19/12/2022 15:57:07	19/12/2022 16:04:01	5876	675,74	0,115	CAPAO DA CANOA
2022-734740	1	15	18/12/2022 12:19:39	18/12/2022 17:27:53	642	3298,096667	5,137222222	GUAÍBA
2022-734932	20	24	18/12/2022 21:54:09	18/12/2022 22:44:09	79	65,83333333	0,833333333	STA VITORIA DO PALMAR
2022-734932	7	16	18/12/2022 18:20:55	18/12/2022 21:26:28	22	68,035	3,0925	STA VITORIA DO PALMAR
2022-734932	7	19	18/12/2022 18:20:55	18/12/2022 21:54:09	17	60,41611111	3,553888889	STA VITORIA DO PALMAR
2022-736069	5	9	19/12/2022 11:25:00	19/12/2022 12:53:00	53	77,73333333	1,466666667	CERRO GRANDE DO SUL
2022-734502	2	3	18/12/2022 09:43:06	18/12/2022 15:52:21	42	258,475	6,154166667	ARROIO GRANDE
2022-735253	2	3	19/12/2022 02:20:02	19/12/2022 02:33:04	0	0	0,217222222	CAMAQUA
2022-736537	1	2	19/12/2022 06:24:03	19/12/2022 12:59:46	112	738,67111111	6,595277778	CAMAQUA
2022-736259	1	2	19/12/2022 04:02:54	19/12/2022 10:44:14	56	374,5777778	6,688888889	CAMAQUA
2022-738718	1	2	19/12/2022 17:28:55	19/12/2022 22:22:41	66	323,1433333	4,896111111	CAMAQUA
2022-736976	1	2	19/12/2022 10:20:51	19/12/2022 14:33:13	2	8,412222222	4,206111111	CANDIOTA
2022-735430	3	4	18/12/2022 21:10:30	20/12/2022 10:11:00	4	148,0333333	37,00833333	CANGUCU
2022-741409	1	2	20/12/2022 11:18:17	21/12/2022 09:32:00	3	66,68583333	22,228611111	CANGUCU
2022-734774	1	2	18/12/2022 13:13:28	18/12/2022 17:29:03	9	38,3375	4,259722222	CANGUCU
2022-735570	1	2	18/12/2022 19:43:34	18/12/2022 22:34:10	79	224,6233333	2,843333333	CANGUCU
2022-737990	1	2	19/12/2022 14:51:16	19/12/2022 18:21:51	5	17,54861111	3,509722222	CANGUCU
2022-737023	1	2	19/12/2022 09:07:52	19/12/2022 15:04:51	3	17,84916667	5,949722222	CANGUCU
2022-740587	1	4	19/12/2022 23:34:40	20/12/2022 10:35:00	25	275,1388889	11,005555556	CAPAO DO LEAO
2022-736069	1	16	19/12/2022 04:47:04	19/12/2022 13:45:00	4378	39251,20222	8,965555556	CERRO GRANDE DO SUL
2022-734409	1	3	18/12/2022 08:26:24	18/12/2022 15:04:38	50	331,86111111	6,637222222	CHUVISCA
2022-735928	6	10	19/12/2022 06:00:00	19/12/2022 06:39:52	448	297,67111111	0,664444444	CIDREIRA
2022-736059	1	2	19/12/2022 01:53:31	19/12/2022 10:12:05	119	988,8238889	8,309444444	CRISTAL
2022-739176	1	2	19/12/2022 14:32:39	20/12/2022 01:20:44	50	540,0694444	10,80138889	CRISTAL
2022-741181	1	2	20/12/2022 07:50:05	20/12/2022 10:00:00	4	8,661111111	2,165277778	DOM FELICIANO
2022-740594	1	2	19/12/2022 17:21:38	20/12/2022 12:17:41	30	568,025	18,93416667	DOM FELICIANO
2022-736690	1	2	19/12/2022 09:18:02	19/12/2022 15:29:52	1	6,197222222	6,197222222	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-739631	6	7	19/12/2022 20:01:25	19/12/2022 22:31:00	45	112,1875	2,493055556	GUAÍBA
2022-736927	1	2	19/12/2022 05:53:30	19/12/2022 14:02:36	29	236,3983333	8,151666667	GUAÍBA
2022-741330	1	2	20/12/2022 10:51:42	21/12/2022 12:51:15	6	155,955	25,9925	MAMPITUBA
2022-741920	1	2	20/12/2022 14:19:08	20/12/2022 16:15:23	10	19,375	1,9375	MAQUINE
2022-740030	8	13	20/12/2022 06:05:04	20/12/2022 10:59:00	147	720,1366667	4,898888889	MORRO REDONDO
2022-736600	1	3	19/12/2022 07:38:14	19/12/2022 16:44:47	677	6166,905833	9,109166667	MOSTARDAS
2022-735257	1	2	18/12/2022 17:43:17	19/12/2022 11:25:15	1	17,69944444	17,69944444	MOSTARDAS
2022-741854	1	2	20/12/2022 14:32:11	21/12/2022 12:57:00	6	134,4816667	22,413611111	PALMARES DO SUL
2022-736258	1	3	19/12/2022 07:09:48	19/12/2022 10:45:00	3	10,76	3,586666667	PELOTAS
2022-734842	1	2	18/12/2022 13:29:21	18/12/2022 17:24:17	126	493,36	3,915555556	PELOTAS
2022-736568	1	2	19/12/2022 08:36:12	19/12/2022 10:58:00	472	1115,493333	2,363333333	PELOTAS
2022-737921	1	2	19/12/2022 14:25:42	20/12/2022 15:46:06	1	25,34	25,34	PIRATINI
2022-734964	1	2	18/12/2022 15:23:42	18/12/2022 17:45:00	423	996,165	2,355	PORTO ALEGRE
2022-734375	1	2	18/12/2022 07:27:41	18/12/2022 08:32:31	26	28,09444444	1,080555556	PORTO ALEGRE
2022-741877	2	7	20/12/2022 23:53:45	21/12/2022 00:42:53	32	26,20444444	0,818888889	PORTO ALEGRE
2022-739459	1	2	19/12/2022 18:24:41	19/12/2022 22:44:30	131	567,2663889	4,330277778	PORTO ALEGRE
2022-739855	1	2	19/12/2022 20:41:55	20/12/2022 04:27:04	24	186,06	7,7525	PORTO ALEGRE
2022-736114	4	9	19/12/2022 10:50:00	19/12/2022 12:46:00	384	742,4	1,933333333	PORTO ALEGRE

2022-736114	1	3	19/12/2022 06:02:55	19/12/2022 07:24:00	2135	2885,215278	1,351388889	PORTO ALEGRE
2022-739984	1	2	19/12/2022 20:47:17	20/12/2022 11:55:42	187	2831,231944	15,14027778	PORTO ALEGRE
2022-738719	2	3	19/12/2022 17:51:22	20/12/2022 07:15:00	32	428,6044444	13,39388889	PORTO ALEGRE
2022-741087	1	2	20/12/2022 09:15:48	20/12/2022 14:35:59	1	5,336388889	5,336388889	RIO GRANDE
2022-734304	1	3	18/12/2022 05:58:40	18/12/2022 09:54:55	46	181,125	3,9375	RIO GRANDE
2023-13802	1	2	18/12/2022 20:05:40	18/12/2022 21:10:00	60	64,33333333	1,072222222	STA VITORIA DO PALMAR
2022-736485	1	2	19/12/2022 06:18:08	19/12/2022 09:28:04	219	693,2566667	3,165555556	STA VITORIA DO PALMAR
2022-740724	1	2	20/12/2022 06:24:57	20/12/2022 08:52:18	168	412,58	2,455833333	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-738860	1	2	19/12/2022 18:08:21	19/12/2022 23:00:00	342	1662,405	4,860833333	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-736620	1	2	19/12/2022 08:53:26	19/12/2022 16:43:00	6	46,95666667	7,826111111	SAO JERONIMO
2022-737196	1	2	19/12/2022 08:15:05	20/12/2022 02:30:00	39	711,6958333	18,248611111	SAO JERONIMO
2022-740727	1	2	20/12/2022 07:21:21	20/12/2022 11:19:00	1	3,960833333	3,960833333	SAO JOSE DO NORTE
2022-741377	1	3	20/12/2022 11:08:32	21/12/2022 17:05:00	54	1616,82	29,941111111	SAO JOSE DO NORTE
2022-736077	1	2	19/12/2022 01:45:50	19/12/2022 09:08:27	339	2500,784167	7,376944444	SAO LOURENCO DO SUL
2022-735015	1	4	18/12/2022 14:56:37	19/12/2022 13:40:00	114	2590,428333	22,72305556	SAO LOURENCO DO SUL
2022-740227	1	2	19/12/2022 15:45:09	20/12/2022 10:49:04	28	533,8277778	19,06527778	SENTINELA DO SUL
2022-737275	1	2	19/12/2022 03:22:55	19/12/2022 19:47:05	5	82,01388889	16,40277778	SERTAO SANTANA
2022-738731	1	2	19/12/2022 17:51:25	19/12/2022 23:15:11	5	26,98055556	5,396111111	TAPES
2022-739341	1	2	19/12/2022 19:24:28	19/12/2022 23:51:14	61	271,2127778	4,446111111	TAPES
2022-735941	1	9	19/12/2022 00:59:04	19/12/2022 10:24:00	83	781,4911111	9,415555556	TAPES
2022-734545	1	2	18/12/2022 10:10:27	18/12/2022 11:26:37	23	29,19722222	1,269444444	TORRES
2022-740698	1	2	19/12/2022 21:32:21	20/12/2022 10:12:16	31	392,6236111	12,66527778	TRES CACHOEIRAS
2022-735255	1	3	18/12/2022 17:39:31	19/12/2022 08:59:00	72	1103,38	15,32472222	VIAMAO
2022-736240	1	2	19/12/2022 07:01:23	19/12/2022 12:55:02	29	170,9308333	5,894166667	VIAMAO
2022-738319	1	2	19/12/2022 15:11:53	19/12/2022 21:02:17	103	601,52	5,84	VIAMAO
2022-736567	1	4	19/12/2022 08:08:33	19/12/2022 12:38:00	190	853,2583333	4,490833333	VIAMAO
2022-739976	3	4	19/12/2022 23:57:33	20/12/2022 00:07:49	8339	1426,895556	0,171111111	VIAMAO
2022-737189	1	2	19/12/2022 10:14:43	19/12/2022 14:49:41	14	64,15888889	4,582777778	VIAMAO
2022-739918	1	2	19/12/2022 15:13:06	20/12/2022 12:55:00	9	195,285	21,69833333	VIAMAO
2022-736801	3	4	19/12/2022 06:12:07	19/12/2022 13:31:29	429	3141,471667	7,322777778	XANGRI-LA
2022-740462	1	6	20/12/2022 00:48:10	20/12/2022 04:33:13	73	273,8108333	3,750833333	PELOTAS
2022-734740	2	14	18/12/2022 12:21:29	18/12/2022 17:13:49	6	29,23333333	4,872222222	GUAÍBA
2022-734260	7	8	18/12/2022 11:59:00	18/12/2022 13:01:00	110	113,6666667	1,033333333	PIRATINI
2022-736069	10	11	19/12/2022 12:56:00	19/12/2022 13:45:00	356	290,7333333	0,816666667	CERRO GRANDE DO SUL
2022-736202	1	3	19/12/2022 06:44:08	19/12/2022 11:27:28	1965	9279,166667	4,722222222	SENTINELA DO SUL
2022-738468	4	6	20/12/2022 02:36:00	20/12/2022 03:17:03	350	239,4583333	0,684166667	ALVORADA
2022-734587	1	2	18/12/2022 10:54:56	18/12/2022 12:14:09	86	113,5438889	1,320277778	ALVORADA
2022-737861	1	3	19/12/2022 13:58:54	19/12/2022 17:24:48	179	614,2683333	3,431666667	ARROIO GRANDE
2022-742224	1	2	20/12/2022 17:31:47	21/12/2022 19:03:56	1	25,53583333	25,53583333	BAGE
2022-738753	1	2	19/12/2022 12:02:43	19/12/2022 21:30:43	4	37,86666667	9,466666667	CAMAQUA
2022-742249	2	3	20/12/2022 11:53:24	21/12/2022 16:09:09	9	254,3625	28,2625	CAMAQUA
2022-735114	1	12	18/12/2022 16:09:01	18/12/2022 23:57:30	536	4185,117778	7,808055556	CAPAO DA CANOA
2022-737604	1	2	19/12/2022 12:23:37	19/12/2022 19:13:29	44	300,5688889	6,831111111	CAPIVARI DO SUL
2022-738665	1	4	19/12/2022 17:08:03	20/12/2022 13:04:00	21	418,5825	19,9325	CARAA
2022-740789	1	2	20/12/2022 06:26:59	20/12/2022 09:28:08	57	172,0925	3,019166667	CERRO GRANDE DO SUL
2022-742053	1	2	20/12/2022 15:53:05	20/12/2022 19:20:05	2	6,9	3,45	CERRO GRANDE DO SUL

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-734388	1	2	18/12/2022 08:36:44	18/12/2022 10:46:49	5	10,84027778	2,168055556	CERRO GRANDE DO SUL
2022-737893	1	2	19/12/2022 14:08:04	19/12/2022 23:58:45	4	39,37888889	9,844722222	CERRO GRANDE DO SUL
2022-739844	1	2	19/12/2022 20:43:09	20/12/2022 09:40:00	72	932,22	12,9475	CIDREIRA
2022-735928	1	10	19/12/2022 00:52:41	19/12/2022 06:39:52	1152	6665,92	5,786388889	CIDREIRA
2022-738835	1	2	19/12/2022 10:23:56	19/12/2022 20:17:09	163	1611,571944	9,886944444	CRISTAL
2022-740568	1	2	20/12/2022 05:01:50	20/12/2022 14:31:32	2	18,99	9,495	ELDORADO DO SUL
2022-736475	1	2	19/12/2022 02:04:00	19/12/2022 14:25:14	145	1791,313889	12,35388889	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-741053	1	2	20/12/2022 05:59:16	20/12/2022 17:15:00	316	3558,862222	11,26222222	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-738021	1	2	19/12/2022 05:25:27	19/12/2022 16:57:57	42	484,75	11,54166667	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-734635	2	3	18/12/2022 11:14:46	18/12/2022 16:03:40	49	235,935	4,815	JAGUARAO
2022-736644	1	2	19/12/2022 07:06:50	19/12/2022 12:24:21	11	58,21138889	5,291944444	MARIANA PIMENTEL
2022-736278	1	3	19/12/2022 05:46:48	19/12/2022 10:56:18	408	2104,6	5,158333333	MORRO REDONDO
2022-737036	1	2	19/12/2022 10:36:49	20/12/2022 20:19:59	108	3641,7	33,71944444	MOSTARDAS
2022-737036	3	4	21/12/2022 09:15:00	21/12/2022 15:00:00	108	621	5,75	MOSTARDAS
2022-736269	1	2	19/12/2022 05:38:14	19/12/2022 10:08:33	132	594,6966667	4,505277778	OSORIO
2022-737339	1	2	19/12/2022 11:53:09	19/12/2022 17:51:13	6	35,80666667	5,967777778	OSORIO
2022-742166	1	2	20/12/2022 16:47:52	22/12/2022 09:38:45	8	326,7844444	40,84805556	OSORIO
2022-734589	2	3	18/12/2022 10:39:18	18/12/2022 16:16:29	29	162,9719444	5,619722222	PEDRO OSORIO
2022-735572	1	2	18/12/2022 19:50:45	18/12/2022 21:33:04	9	15,3475	1,705277778	PELOTAS
2022-734603	1	2	18/12/2022 09:48:20	18/12/2022 12:45:00	337	992,2777778	2,944444444	PELOTAS
2022-736067	4	6	19/12/2022 20:13:31	19/12/2022 20:16:49	76	4,18	0,055	PELOTAS
2022-736067	1	3	19/12/2022 04:46:04	19/12/2022 15:41:36	199	2174,185556	10,92555556	PELOTAS
2022-737878	1	8	19/12/2022 13:56:17	20/12/2022 13:27:53	370	8704,866667	23,52666667	PELOTAS
2022-737878	2	7	20/12/2022 10:32:49	20/12/2022 13:27:53	23	67,10888889	2,917777778	PELOTAS
2022-735505	1	2	18/12/2022 19:20:49	18/12/2022 20:23:05	18	18,68	1,037777778	PELOTAS
2022-739188	1	2	19/12/2022 19:09:52	19/12/2022 20:36:38	55	79,53611111	1,446111111	PELOTAS
2022-738213	1	2	19/12/2022 15:49:26	21/12/2022 01:20:00	2	67,01888889	33,509444444	PINHEIRO MACHADO
2022-734260	1	2	18/12/2022 04:46:15	18/12/2022 09:25:00	784	3642,333333	4,645833333	PIRATINI
2022-740631	1	3	20/12/2022 06:16:58	20/12/2022 16:15:00	43	428,5905556	9,967222222	PIRATINI
2022-740631	2	4	20/12/2022 16:14:00	20/12/2022 16:50:00	34	20,4	0,6	PIRATINI
2022-741841	1	2	20/12/2022 14:24:53	20/12/2022 16:46:39	2	4,725555556	2,362777778	PIRATINI
2022-739247	1	2	19/12/2022 19:14:45	19/12/2022 23:26:52	41	172,2797222	4,201944444	PORTO ALEGRE
2022-736823	3	4	19/12/2022 20:50:18	19/12/2022 23:03:50	136	302,6755556	2,225555556	PORTO ALEGRE
2022-736823	1	2	19/12/2022 08:53:43	19/12/2022 12:09:46	136	444,38	3,2675	PORTO ALEGRE
2022-736740	2	4	20/12/2022 11:03:00	20/12/2022 13:19:00	90	204	2,266666667	PORTO ALEGRE
2022-742033	1	2	20/12/2022 15:28:48	20/12/2022 17:14:53	79	139,6763889	1,768055556	PORTO ALEGRE
2022-736227	1	2	19/12/2022 06:55:48	20/12/2022 11:41:05	42	1207,698333	28,75472222	PORTO ALEGRE
2022-737125	1	7	19/12/2022 10:21:46	19/12/2022 17:11:46	34	232,3333333	6,833333333	PORTO ALEGRE
2022-737125	3	7	19/12/2022 15:55:00	19/12/2022 17:11:46	1135	1452,169444	1,279444444	PORTO ALEGRE
2022-736855	1	2	19/12/2022 09:54:46	19/12/2022 10:19:12	3583	1459,077222	0,407222222	PORTO ALEGRE
2022-739908	1	2	19/12/2022 20:46:20	20/12/2022 02:47:41	79	475,7775	6,0225	PORTO ALEGRE
2022-736210	1	2	19/12/2022 06:01:43	19/12/2022 11:22:45	103	551,1072222	5,350555556	RIO GRANDE
2022-741112	1	2	20/12/2022 09:21:45	20/12/2022 15:42:46	2	12,70055556	6,350277778	SAO JERONIMO
2022-734737	1	2	18/12/2022 10:19:49	18/12/2022 14:30:00	114	475,3483333	4,169722222	SAO LOURENCO DO SUL
2022-740350	1	2	19/12/2022 20:15:51	19/12/2022 20:30:00	67	15,80083333	0,235833333	SAO LOURENCO DO SUL
2022-736195	1	2	19/12/2022 00:38:12	19/12/2022 08:33:33	200	1584,5	7,9225	SAO LOURENCO DO SUL

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-736531		1	2	18/12/2022 23:33:58	19/12/2022 18:05:03	28	518,5055556	18,51805556	SENTINELA DO SUL
2022-738255		1	2	19/12/2022 15:11:22	19/12/2022 17:08:00	226	439,3188889	1,943888889	SENTINELA DO SUL
2022-738132		1	2	19/12/2022 02:15:05	19/12/2022 20:03:15	3	53,40833333	17,80277778	SERTAO SANTANA
2022-735941		1	15	19/12/2022 00:59:04	19/12/2022 10:27:00	33	312,3633333	9,465555556	TAPES
2022-740611		1	2	20/12/2022 06:04:28	20/12/2022 18:33:04	2	24,95333333	12,47666667	TAVARES
2022-738699		1	2	19/12/2022 17:49:37	20/12/2022 09:43:20	9	143,0575	15,89527778	TERRA DE AREIA
2022-740975		1	2	20/12/2022 06:36:20	20/12/2022 11:16:04	553	2578,208889	4,662222222	TRAMANDAI
2022-736747		1	2	19/12/2022 05:56:12	19/12/2022 17:54:12	12	143,6	11,96666667	TRES CACHOEIRAS
2022-741635		1	2	20/12/2022 13:02:36	20/12/2022 15:08:48	8	16,82666667	2,103333333	TRES CACHOEIRAS
2022-739672		1	2	19/12/2022 16:15:45	19/12/2022 22:41:24	25	160,6875	6,4275	VIAMAO
2022-735231		1	2	18/12/2022 17:29:54	18/12/2022 19:55:38	772	1875,102222	2,428888889	VIAMAO
2022-741718		1	2	20/12/2022 11:47:58	20/12/2022 16:54:28	138	704,95	5,108333333	VIAMAO
2022-739074		1	2	19/12/2022 18:18:47	20/12/2022 10:16:38	10	159,6416667	15,96416667	VIAMAO
2022-738483		1	2	19/12/2022 17:01:30	19/12/2022 22:38:13	15	84,17916667	5,611944444	VIAMAO
2022-738956		1	2	19/12/2022 18:33:02	19/12/2022 22:54:17	9	39,1875	4,354166667	VIAMAO
2022-737588		1	6	19/12/2022 13:11:58	19/12/2022 14:02:00	703	586,2238889	0,833888889	CAMAQUA
2022-735015		2	3	18/12/2022 21:27:57	18/12/2022 22:01:40	553	310,7552778	0,561944444	SAO LOURENCO DO SUL
2022-736069		5	7	19/12/2022 11:25:00	19/12/2022 12:05:00	303	202	0,666666667	CERRO GRANDE DO SUL
2022-741439		1	2	20/12/2022 11:19:57	20/12/2022 14:15:27	138	403,65	2,925	AMARAL FERRADOR
2022-734972		1	2	18/12/2022 15:30:52	18/12/2022 18:32:51	32	97,05777778	3,033055556	ARROIO DO SAL
2022-737393		1	2	19/12/2022 11:25:23	19/12/2022 13:30:26	106	220,9216667	2,084166667	BAGE
2022-738808		1	2	19/12/2022 17:30:36	19/12/2022 20:03:12	134	340,8066667	2,543333333	BAGE
2022-739450		1	2	19/12/2022 18:58:58	20/12/2022 04:37:56	172	1659,704444	9,649444444	BUTIA
2022-737515		1	2	19/12/2022 12:55:11	19/12/2022 13:09:41	3241	783,2416667	0,241666667	CAMAQUA
2022-734272		1	2	18/12/2022 06:39:55	18/12/2022 08:13:24	18	28,045	1,558055556	CAMAQUA
2022-738183		1	2	19/12/2022 11:13:51	19/12/2022 21:15:42	232	2327,153333	10,03083333	CAMAQUA
2022-735818		2	3	18/12/2022 22:26:02	19/12/2022 21:00:01	0	0	22,56638889	CAMAQUA
2022-735392		1	6	18/12/2022 18:29:06	19/12/2022 00:07:00	41	230,8983333	5,631666667	CANDIOTA
2022-737297		1	4	19/12/2022 11:47:10	19/12/2022 13:17:11	2149	3224,096944	1,500277778	CANDIOTA
2022-735430		1	2	18/12/2022 18:13:56	18/12/2022 21:10:30	11	32,37055556	2,942777778	CANGUCU
2022-736382		1	2	18/12/2022 20:13:12	19/12/2022 09:51:21	25	340,8958333	13,63583333	CANGUCU
2022-735173		1	4	18/12/2022 17:14:16	18/12/2022 18:01:58	7704	6124,68	0,795	CAPAO DA CANOA
2022-736975		8	15	19/12/2022 17:14:37	19/12/2022 18:14:26	4761	4746,4525	0,996944444	CAPAO DA CANOA
2022-735114		1	7	18/12/2022 16:09:01	18/12/2022 18:06:19	1845	3606,975	1,955	CAPAO DA CANOA
2022-737266		1	2	19/12/2022 11:38:01	19/12/2022 15:33:53	11	43,24222222	3,931111111	CAPAO DO LEAO
2022-739869		1	2	19/12/2022 20:07:55	19/12/2022 23:00:00	34	97,51388889	2,868055556	CAPIVARI DO SUL
2022-739869		3	4	20/12/2022 21:10:00	20/12/2022 21:38:00	34	15,86666667	0,466666667	CAPIVARI DO SUL
2022-736743		1	5	19/12/2022 09:01:34	19/12/2022 17:54:02	121	1073,807778	8,874444444	CARAA
2022-738665		1	3	19/12/2022 17:08:03	19/12/2022 20:18:00	68	215,2766667	3,165833333	CARAA
2022-736075		1	2	19/12/2022 05:04:38	20/12/2022 12:50:00	22	698,6344444	31,756111111	CERRITO
2022-735416		1	2	18/12/2022 18:10:18	18/12/2022 20:51:39	231	621,1975	2,689166667	CERRITO
2022-740608		1	2	20/12/2022 06:01:48	20/12/2022 13:37:11	6	45,53833333	7,589722222	CERRO GRANDE DO SUL
2022-736069		4	16	19/12/2022 08:05:00	19/12/2022 13:45:00	613	3473,666667	5,666666667	CERRO GRANDE DO SUL
2022-734894		1	2	18/12/2022 09:36:27	18/12/2022 15:22:30	2	11,535	5,7675	CHUVISCA
2022-735928		3	5	19/12/2022 05:33:47	19/12/2022 05:40:23	3775	415,25	0,11	CIDREIRA
2022-736962		3	4	19/12/2022 10:17:33	19/12/2022 19:21:36	97	879,5475	9,0675	CIDREIRA

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-737977	1	2	19/12/2022 08:33:09	19/12/2022 16:17:20	256	1980,515556	7,736388889	DOM FELICIANO
2022-737982	1	2	19/12/2022 09:31:06	19/12/2022 15:04:14	258	1432,473333	5,552222222	DOM FELICIANO
2022-734346	1	2	18/12/2022 08:15:01	18/12/2022 19:03:21	3	32,41666667	10,80555556	DOM FELICIANO
2022-735947	1	2	19/12/2022 00:25:03	19/12/2022 10:15:26	222	2184,418333	9,839722222	DOM FELICIANO
2022-736217	1	2	19/12/2022 06:47:56	19/12/2022 14:54:20	5	40,53333333	8,106666667	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-735771	2	3	19/12/2022 08:19:20	19/12/2022 11:00:00	61	163,3444444	2,677777778	MAMPITUBA
2022-742162	1	2	20/12/2022 16:40:27	20/12/2022 22:19:49	23	130,0905556	5,656111111	MAQUINE
2022-741992	1	2	20/12/2022 15:27:44	20/12/2022 15:54:02	1774	777,6033333	0,438333333	MORRO REDONDO
2022-734278	1	2	18/12/2022 05:02:45	18/12/2022 11:24:18	63	400,6275	6,359166667	MOSTARDAS
2022-735200	1	3	18/12/2022 16:46:15	18/12/2022 23:11:19	63	404,32	6,417777778	MOSTARDAS
2022-740675	1	2	20/12/2022 06:43:44	20/12/2022 08:57:00	22	48,86444444	2,221111111	OSORIO
2022-741476	2	3	20/12/2022 11:53:40	20/12/2022 23:06:27	8	89,70444444	11,21305556	OSORIO
2022-735002	3	4	18/12/2022 15:57:12	18/12/2022 19:12:00	79	256,4866667	3,246666667	PEDRO OSORIO
2022-740780	1	3	20/12/2022 07:14:08	20/12/2022 10:00:00	504	1393,28	2,764444444	PELOTAS
2022-740793	1	2	20/12/2022 06:39:36	20/12/2022 09:11:00	51	128,69	2,523333333	PELOTAS
2022-734344	1	2	18/12/2022 08:08:11	18/12/2022 08:50:00	225	156,8125	0,696944444	PELOTAS
2022-734374	1	3	18/12/2022 08:26:01	18/12/2022 10:20:00	64	121,5822222	1,899722222	PELOTAS
2022-741076	1	2	20/12/2022 09:06:35	20/12/2022 11:00:00	21	39,69583333	1,890277778	PELOTAS
2022-735105	1	2	18/12/2022 16:40:00	18/12/2022 16:48:49	707	103,8897222	0,146944444	PELOTAS
2022-740001	1	2	19/12/2022 21:22:09	21/12/2022 02:30:08	5	145,6652778	29,13305556	PINHEIRO MACHADO
2022-734642	1	2	18/12/2022 11:23:44	18/12/2022 13:46:00	3	7,113333333	2,371111111	PIRATINI
2022-735265	1	2	18/12/2022 17:45:20	19/12/2022 11:35:00	1	17,82777778	17,82777778	PIRATINI
2022-737522	1	2	19/12/2022 12:58:51	20/12/2022 09:40:00	2	41,37166667	20,68583333	PIRATINI
2022-739152	1	2	19/12/2022 19:07:24	20/12/2022 10:20:00	2	30,42	15,21	PIRATINI
2022-738863	1	2	19/12/2022 17:21:15	19/12/2022 23:18:28	40	238,1444444	5,953611111	PORTO ALEGRE
2022-739612	1	2	19/12/2022 20:13:37	19/12/2022 23:50:00	197	710,4586111	3,606388889	PORTO ALEGRE
2022-735479	1	2	18/12/2022 19:07:06	18/12/2022 21:31:53	50	120,6527778	2,413055556	PORTO ALEGRE
2022-739539	1	3	19/12/2022 19:55:04	20/12/2022 01:04:18	130	670,0055556	5,153888889	PORTO ALEGRE
2022-736071	1	3	19/12/2022 05:00:10	19/12/2022 06:49:07	2950	5356,708333	1,815833333	PORTO ALEGRE
2022-741824	1	4	20/12/2022 13:53:53	20/12/2022 16:05:00	1463	3197,061389	2,185277778	PORTO ALEGRE
2022-739910	1	2	19/12/2022 20:48:15	19/12/2022 22:05:40	353	455,4680556	1,290277778	PORTO ALEGRE
2022-738482	1	5	19/12/2022 16:41:29	19/12/2022 18:38:54	336	657,5333333	1,956944444	PORTO ALEGRE
2022-738298	1	2	19/12/2022 16:07:46	19/12/2022 19:00:24	75	215,7916667	2,877222222	PORTO ALEGRE
2022-739602	1	2	19/12/2022 20:08:24	19/12/2022 21:57:06	172	311,6066667	1,811666667	PORTO ALEGRE
2022-735834	1	2	18/12/2022 22:49:51	19/12/2022 09:28:26	16	170,2888889	10,643055556	PORTO ALEGRE
2022-736437	1	2	19/12/2022 07:45:03	19/12/2022 11:18:53	25	89,09722222	3,563888889	PORTO ALEGRE
2022-740194	1	12	19/12/2022 22:18:33	20/12/2022 03:13:46	2360	11611,85556	4,920277778	PORTO ALEGRE
2022-740194	1	7	19/12/2022 22:18:33	20/12/2022 01:42:18	572	1942,416667	3,395833333	PORTO ALEGRE
2022-736114	1	10	19/12/2022 06:02:55	19/12/2022 13:07:55	479	3392,916667	7,083333333	PORTO ALEGRE
2022-739965	1	2	19/12/2022 21:06:31	20/12/2022 02:11:14	24	121,8866667	5,078611111	PORTO ALEGRE
2022-738719	1	4	19/12/2022 17:51:21	20/12/2022 07:30:00	91	1241,619167	13,644166667	PORTO ALEGRE
2022-736254	1	2	19/12/2022 05:36:10	19/12/2022 12:27:17	1051	7201,393611	6,851944444	RIO GRANDE
2022-735763	1	7	18/12/2022 16:10:39	19/12/2022 18:11:17	1	26,01055556	26,01055556	RIO GRANDE
2022-737902	1	8	19/12/2022 14:22:57	19/12/2022 23:18:00	6	53,505	8,9175	STA VITORIA DO PALMAR
2022-736307	1	2	19/12/2022 07:25:29	19/12/2022 15:29:32	2	16,135	8,0675	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-736803	1	2	19/12/2022 09:45:17	19/12/2022 12:22:00	2	5,223888889	2,611944444	SANTO ANTONIO DA PATRULHA

2022-739744	1	2	19/12/2022 20:27:45	19/12/2022 23:29:22	75	227,0208333	3,026944444	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-741269	2	7	19/12/2022 21:52:32	20/12/2022 11:17:15	77	1032,719722	13,411944444	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-741269	1	8	19/12/2022 21:52:32	20/12/2022 11:31:04	14	190,9911111	13,642222222	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-735801	1	2	18/12/2022 21:30:14	19/12/2022 00:13:30	16	43,53777778	2,721111111	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-737589	1	2	19/12/2022 13:22:06	21/12/2022 15:42:42	13	654,4633333	50,34333333	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-739529	1	2	19/12/2022 18:13:44	19/12/2022 20:42:12	124	306,8311111	2,474444444	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-738127	1	2	19/12/2022 15:24:05	19/12/2022 17:28:07	42	86,82333333	2,067222222	SAO JERONIMO
2022-742075	1	2	20/12/2022 14:01:51	20/12/2022 18:04:08	45	181,7125	4,038055556	SAO JOSE DO NORTE
2022-737651	1	2	19/12/2022 13:01:54	19/12/2022 16:22:29	1666	5569,530556	3,343055556	SAO JOSE DO NORTE
2022-740581	1	2	20/12/2022 05:35:49	20/12/2022 14:55:49	14	130,6666667	9,333333333	SAO JOSE DO NORTE
2022-736909	1	2	19/12/2022 08:21:17	20/12/2022 15:00:00	5	153,2263889	30,64527778	SAO LOURENCO DO SUL
2022-737152	1	5	19/12/2022 11:06:50	19/12/2022 14:55:19	226	860,6205556	3,808055556	SENTINELA DO SUL
2022-734239	1	2	18/12/2022 03:27:31	18/12/2022 09:57:59	3	19,52333333	6,507777778	SERTAO SANTANA
2022-736744	1	2	19/12/2022 07:28:23	20/12/2022 00:12:06	86	1438,660556	16,72861111	TAPES
2022-734645	1	2	18/12/2022 09:07:09	18/12/2022 17:10:00	4	32,19	8,0475	TAPES
2022-739856	1	2	19/12/2022 20:37:55	20/12/2022 02:41:18	29	175,6352778	6,056388889	TORRES
2022-738095	1	2	19/12/2022 14:55:44	19/12/2022 17:10:18	92	206,3355556	2,242777778	TRAMANDAI
2022-736984	1	2	19/12/2022 10:22:42	19/12/2022 17:30:00	126	897,33	7,121666667	VIAMAO
2022-734557	1	2	18/12/2022 10:20:51	18/12/2022 21:41:41	42	476,5833333	11,34722222	VIAMAO
2022-740030	1	5	19/12/2022 21:35:13	20/12/2022 05:33:17	929	7402,065556	7,967777778	MORRO REDONDO
2022-740462	1	9	20/12/2022 00:48:10	20/12/2022 05:29:49	649	3046,514167	4,694166667	PELOTAS
2022-734932	9	11	18/12/2022 19:58:05	18/12/2022 20:58:50	300	303,75	1,0125	STA VITORIA DO PALMAR
2022-734929	3	6	18/12/2022 19:05:16	18/12/2022 23:10:13	863	3523,1975	4,0825	SAO LOURENCO DO SUL
2022-735422	1	2	18/12/2022 18:52:12	18/12/2022 20:25:39	24	37,38	1,5575	ALVORADA
2022-736666	1	2	19/12/2022 08:26:15	19/12/2022 15:08:55	79	530,1777778	6,711111111	ARAMBARE
2022-738439	1	2	19/12/2022 15:43:26	20/12/2022 10:00:00	1	18,27611111	18,276111111	ARROIO GRANDE
2022-737751	1	2	19/12/2022 13:46:53	19/12/2022 15:50:00	1	2,051944444	2,051944444	ARROIO GRANDE
2022-737513	1	2	19/12/2022 12:54:58	20/12/2022 15:46:19	1	26,85583333	26,85583333	BAGE
2022-741223	2	3	20/12/2022 14:24:00	20/12/2022 15:12:00	823	658,4	0,8	BAGE
2022-741223	1	4	20/12/2022 10:06:29	20/12/2022 15:12:01	49	249,5188889	5,092222222	BAGE
2022-738420	1	4	19/12/2022 16:47:28	20/12/2022 14:00:42	19	403,1905556	21,22055556	BUTIA
2022-735725	1	2	18/12/2022 21:16:59	19/12/2022 12:09:16	1	14,87138889	14,87138889	CAMAQUA
2022-734443	1	4	18/12/2022 07:30:28	18/12/2022 13:30:00	1329	7963,663333	5,992222222	CAMAQUA
2022-735392	1	3	18/12/2022 18:29:06	18/12/2022 19:38:15	1662	1915,455	1,1525	CANDIOTA
2022-735121	1	2	18/12/2022 17:54:40	19/12/2022 00:18:35	15	95,97916667	6,398611111	CANDIOTA
2022-736635	1	2	19/12/2022 08:58:51	19/12/2022 15:58:00	1	6,985833333	6,985833333	CANGUCU
2022-735786	1	2	18/12/2022 21:54:40	19/12/2022 01:24:01	388	1353,796667	3,489166667	CANGUCU
2022-735197	3	4	18/12/2022 20:11:48	19/12/2022 03:10:00	11	76,67	6,97	CAPAO DA CANOA
2022-734600	1	2	18/12/2022 10:45:08	18/12/2022 13:30:00	53	145,6322222	2,747777778	CAPAO DO LEAO
2022-741497	1	2	20/12/2022 10:50:07	20/12/2022 15:16:05	12	53,19333333	4,432777778	CARAA
2022-740027	1	2	19/12/2022 20:59:18	20/12/2022 18:38:12	55	1190,658333	21,64833333	CARAA
2022-734684	1	2	18/12/2022 11:09:17	18/12/2022 17:33:25	3	19,20666667	6,402222222	CERRITO
2022-734885	1	2	18/12/2022 14:26:52	18/12/2022 14:37:35	4378	781,9594444	0,178611111	CERRO GRANDE DO SUL
2022-738367	1	2	19/12/2022 14:12:40	20/12/2022 00:33:52	148	1532,293333	10,35333333	CERRO GRANDE DO SUL
2022-734320	1	2	18/12/2022 07:30:49	18/12/2022 10:48:36	45	148,3375	3,296388889	CIDREIRA
2022-738007	2	4	19/12/2022 19:18:00	19/12/2022 19:26:00	2568	342,4	0,133333333	CRISTAL

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-738766	1	2	19/12/2022 15:00:30	20/12/2022 09:35:20	48	891,8666667	18,58055556	DOM FELICIANO
2022-734805	1	2	18/12/2022 13:33:35	21/12/2022 15:23:18	3	221,4858333	73,82861111	DOM FELICIANO
2022-737978	1	2	18/12/2022 20:34:02	21/12/2022 10:50:16	5	311,3527778	62,27055556	DOM FELICIANO
2022-739333	1	2	19/12/2022 19:32:03	21/12/2022 13:58:29	1	42,44055556	42,44055556	DOM FELICIANO
2022-735777	1	2	18/12/2022 21:48:21	19/12/2022 00:30:00	109	293,6641667	2,694166667	ELDORADO DO SUL
2022-742019	1	2	20/12/2022 15:03:13	20/12/2022 23:43:15	29	251,3494444	8,667222222	ELDORADO DO SUL
2022-734458	3	4	18/12/2022 09:14:52	18/12/2022 10:50:00	1	1,585555556	1,585555556	ELDORADO DO SUL
2022-740674	1	6	19/12/2022 20:10:13	20/12/2022 10:58:25	21	310,87	14,80333333	GUAÍBA
2022-736509	1	2	19/12/2022 08:24:43	19/12/2022 12:13:35	3	11,44333333	3,814444444	GUAÍBA
2022-735785	1	2	18/12/2022 20:19:11	18/12/2022 23:08:19	3	8,456666667	2,818888889	JAGUARAO
2022-737387	3	4	19/12/2022 11:52:46	19/12/2022 15:36:08	61	227,0894444	3,722777778	MAMPITUBA
2022-736637	3	4	19/12/2022 08:58:56	19/12/2022 10:57:38	73	144,4183333	1,978333333	MINAS DO LEAO
2022-735812	2	5	19/12/2022 01:04:53	19/12/2022 01:10:22	1125	102,8125	0,091388889	MORRO REDONDO
2022-737615	1	2	19/12/2022 13:24:17	20/12/2022 12:36:01	103	2389,142222	23,19555556	OSORIO
2022-736170	1	4	19/12/2022 05:43:34	19/12/2022 12:48:08	1300	9198,944444	7,076111111	OSORIO
2022-736170	2	4	19/12/2022 12:44:46	19/12/2022 12:48:08	3241	181,8561111	0,056111111	OSORIO
2022-736445	1	2	19/12/2022 08:07:20	19/12/2022 14:13:13	12	73,17666667	6,098055556	PALMARES DO SUL
2022-740962	1	2	20/12/2022 08:32:32	20/12/2022 18:40:00	1	10,12444444	10,12444444	PEDRO OSORIO
2022-741085	1	2	20/12/2022 08:41:13	20/12/2022 10:21:00	2094	3482,438333	1,663055556	PELOTAS
2022-734495	1	3	18/12/2022 09:39:11	18/12/2022 10:40:00	472	478,4244444	1,013611111	PELOTAS
2022-734234	1	3	18/12/2022 02:20:50	18/12/2022 12:54:00	15	158,2916667	10,55277778	PELOTAS
2022-741975	1	2	20/12/2022 15:17:42	20/12/2022 18:51:15	1	3,559166667	3,559166667	PELOTAS
2022-736471	1	2	19/12/2022 08:15:18	19/12/2022 15:25:00	1	7,161666667	7,161666667	PELOTAS
2022-741335	1	2	20/12/2022 10:39:22	20/12/2022 16:50:13	6	37,085	6,180833333	PELOTAS
2022-734348	1	2	18/12/2022 08:12:26	20/12/2022 12:40:00	2	104,9188889	52,45944444	PIRATINI
2022-735541	1	2	18/12/2022 19:40:11	18/12/2022 20:26:44	75	58,1875	0,775833333	PORTO ALEGRE
2022-735921	1	2	19/12/2022 00:41:35	19/12/2022 05:35:53	338	1657,89	4,905	PORTO ALEGRE
2022-741430	1	2	20/12/2022 09:58:58	20/12/2022 14:54:09	46	226,3072222	4,919722222	PORTO ALEGRE
2022-740612	1	4	19/12/2022 19:45:00	20/12/2022 11:38:00	69	1095,95	15,88333333	PORTO ALEGRE
2022-740013	1	2	19/12/2022 21:26:50	20/12/2022 17:45:00	27	548,175	20,30277778	PORTO ALEGRE
2022-735713	1	2	18/12/2022 19:48:31	19/12/2022 00:30:17	31	145,5794444	4,696111111	PORTO ALEGRE
2022-738547	1	2	19/12/2022 15:21:52	19/12/2022 22:32:01	43	308,2741667	7,169166667	PORTO ALEGRE
2022-737960	1	2	19/12/2022 13:09:29	19/12/2022 18:25:08	4	21,04333333	5,260833333	PORTO ALEGRE
2022-737638	1	2	19/12/2022 11:27:15	19/12/2022 14:58:14	49	172,3030556	3,516388889	PORTO ALEGRE
2022-737958	1	2	19/12/2022 14:16:43	19/12/2022 16:38:40	178	421,1183333	2,365833333	PORTO ALEGRE
2022-740026	1	2	19/12/2022 18:41:05	20/12/2022 04:51:06	132	1342,0366667	10,16694444	PORTO ALEGRE
2022-740582	1	2	20/12/2022 05:35:24	20/12/2022 11:20:54	7	40,30833333	5,758333333	RIO GRANDE
2022-735441	1	2	18/12/2022 19:04:16	19/12/2022 16:35:00	1	21,51222222	21,51222222	STA VITORIA DO PALMAR
2022-741194	1	2	20/12/2022 09:50:32	22/12/2022 11:14:53	1	49,40583333	49,40583333	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-736253	1	2	19/12/2022 05:38:04	19/12/2022 08:57:42	66	219,5966667	3,327222222	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-738730	1	2	19/12/2022 16:15:48	19/12/2022 19:43:36	168	581,84	3,463333333	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-734941	1	2	18/12/2022 15:09:54	18/12/2022 21:01:48	1	5,865	5,865	SAO JERONIMO
2022-739069	1	2	19/12/2022 18:54:26	19/12/2022 21:33:39	1	2,653611111	2,653611111	SAO JOSE DO NORTE
2022-734769	1	3	18/12/2022 13:08:13	19/12/2022 16:17:08	5	135,7430556	27,14861111	SAO LOURENCO DO SUL
2022-737015	1	2	19/12/2022 10:26:55	20/12/2022 11:36:09	20	503,0777778	25,15388889	SAO LOURENCO DO SUL
2022-734929	1	2	18/12/2022 14:25:39	18/12/2022 19:05:16	863	4021,819722	4,660277778	SAO LOURENCO DO SUL

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-737851	1	2	19/12/2022 09:41:40	19/12/2022 16:10:14	24	155,4266667	6,476111111	SAO LOURENCO DO SUL
2022-741374	1	2	20/12/2022 11:07:07	20/12/2022 14:15:17	1	3,136111111	3,136111111	TAVARES
2022-742860	1	2	19/12/2022 14:54:22	21/12/2022 03:22:58	12	437,72	36,47666667	TURUCU
2022-738291	1	4	19/12/2022 12:06:05	19/12/2022 17:48:50	45	257,0625	5,7125	VIAMAO
2022-740534	1	3	20/12/2022 02:57:29	20/12/2022 10:45:00	18	140,255	7,791944444	VIAMAO
2022-737701	1	2	20/12/2022 13:37:35	20/12/2022 19:27:42	50	291,7638889	5,835277778	VIAMAO
2022-737959	1	2	19/12/2022 12:16:10	19/12/2022 17:02:29	39	186,1058333	4,771944444	VIAMAO
2022-735173	2	4	18/12/2022 17:58:39	18/12/2022 18:01:58	5876	324,8122222	0,055277778	CAPAO DA CANOA
2022-734740	4	12	18/12/2022 13:34:52	18/12/2022 17:00:45	1037	3558,350278	3,431388889	GUAIBA
2022-734932	7	11	18/12/2022 18:20:55	18/12/2022 20:58:50	57	150,0208333	2,631944444	STA VITORIA DO PALMAR
2022-742406	1	2	20/12/2022 15:21:00	20/12/2022 21:03:35	111	633,7791667	5,709722222	ARROIO GRANDE
2022-739816	1	2	19/12/2022 20:39:41	20/12/2022 00:43:44	1	4,0675	4,0675	ARROIO GRANDE
2022-737837	1	2	19/12/2022 12:49:22	19/12/2022 17:06:01	134	573,185	4,2775	BAGE
2022-741692	1	2	20/12/2022 13:02:03	20/12/2022 14:27:00	18	25,485	1,415833333	BAGE
2022-738523	1	2	19/12/2022 12:39:04	19/12/2022 18:27:15	45	261,1375	5,803055556	BAGE
2022-742098	1	2	19/12/2022 15:02:05	20/12/2022 19:17:30	22	621,6527778	28,25694444	BAGE
2022-739019	1	2	19/12/2022 13:59:23	19/12/2022 20:38:46	89	592,4186111	6,656388889	BARAO DO TRIUNFO
2022-739021	1	2	19/12/2022 14:00:22	19/12/2022 20:56:44	315	2185,925	6,939444444	BARAO DO TRIUNFO
2022-741947	1	2	20/12/2022 13:38:32	20/12/2022 19:23:18	5	28,73055556	5,746111111	CAMAQUA
2022-738918	1	3	19/12/2022 12:29:02	20/12/2022 19:06:13	8	244,9577778	30,61972222	CAMAQUA
2022-736790	1	2	19/12/2022 09:35:15	19/12/2022 17:11:21	33	250,855	7,601666667	CAMAQUA
2022-736121	1	2	19/12/2022 06:03:54	19/12/2022 08:01:35	72	141,22	1,961388889	CAMAQUA
2022-741018	1	2	20/12/2022 08:51:31	21/12/2022 00:29:23	1	15,63111111	15,63111111	CAMAQUA
2022-734411	1	2	18/12/2022 08:28:32	18/12/2022 11:29:02	199	598,6583333	3,008333333	CAMAQUA
2022-741252	1	2	20/12/2022 09:54:02	20/12/2022 12:23:19	4	9,952222222	2,488055556	CAMAQUA
2022-737297	1	3	19/12/2022 11:47:10	19/12/2022 12:38:00	4925	4172,569444	0,847222222	CANDIOTA
2022-735494	1	2	18/12/2022 19:22:22	18/12/2022 21:35:36	117	259,805	2,220555556	CANGUCU
2022-736975	2	7	19/12/2022 15:56:58	19/12/2022 16:04:25	5386	668,7616667	0,124166667	CAPAO DA CANOA
2022-735114	1	9	18/12/2022 16:09:01	18/12/2022 23:12:44	558	3940,565	7,061944444	CAPAO DA CANOA
2022-740060	1	2	19/12/2022 21:39:25	20/12/2022 06:09:53	24	204,1866667	8,507777778	CARAA
2022-737106	1	2	19/12/2022 10:46:08	19/12/2022 16:37:57	8	46,9088889	5,863611111	CARAA
2022-738676	1	2	19/12/2022 17:39:40	20/12/2022 02:02:02	38	318,1655556	8,372777778	CARAA
2022-738760	1	2	19/12/2022 14:20:19	19/12/2022 21:45:54	73	542,1263889	7,426388889	CERRO GRANDE DO SUL
2022-740898	1	2	20/12/2022 06:20:52	20/12/2022 11:51:59	3	16,555833333	5,518611111	CERRO GRANDE DO SUL
2022-742054	1	2	20/12/2022 15:49:46	20/12/2022 17:22:37	2746	4249,435	1,5475	CERRO GRANDE DO SUL
2022-738758	1	2	19/12/2022 14:22:01	19/12/2022 18:37:27	22	93,6588889	4,257222222	CERRO GRANDE DO SUL
2022-734403	1	2	18/12/2022 08:06:31	18/12/2022 10:00:00	274	518,2405556	1,891388889	CIDREIRA
2022-734464	1	4	18/12/2022 08:00:20	18/12/2022 13:02:20	122	614,0666667	5,033333333	CIDREIRA
2022-735687	1	2	18/12/2022 20:41:21	18/12/2022 23:57:48	258	844,735	3,274166667	CRISTAL
2022-736476	1	2	19/12/2022 07:43:50	19/12/2022 15:34:55	17	133,4736111	7,851388889	DOM FELICIANO
2022-737355	1	3	19/12/2022 10:40:50	20/12/2022 09:20:00	23	521,0138889	22,65277778	ELDORADO DO SUL
2022-734266	1	2	18/12/2022 06:23:56	18/12/2022 08:59:47	2	5,195	2,5975	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-736967	1	2	19/12/2022 08:48:15	19/12/2022 14:49:53	14	84,3811111	6,027222222	GUAIBA
2022-740033	1	2	19/12/2022 21:09:53	20/12/2022 00:20:00	116	367,5588889	3,168611111	GUAIBA
2022-740345	1	2	19/12/2022 23:39:56	20/12/2022 08:25:55	3	26,29916667	8,766388889	IMBE
2022-736095	1	2	19/12/2022 05:13:36	19/12/2022 12:35:00	89	654,7433333	7,356666667	JAGUARAO

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-742325	1	2	19/12/2022 16:12:17	21/12/2022 14:50:49	1	46,64222222	46,64222222	MAMPITUBA
2022-738030	1	2	19/12/2022 15:10:16	19/12/2022 23:55:00	15	131,1833333	8,745555556	MARIANA PIMENTEL
2022-736637	5	6	19/12/2022 12:10:54	19/12/2022 12:21:14	73	12,57222222	0,172222222	MINAS DO LEAO
2022-735812	1	7	18/12/2022 22:18:08	19/12/2022 02:55:24	408	1885,413333	4,621111111	MORRO REDONDO
2022-740030	4	13	20/12/2022 01:25:42	20/12/2022 10:59:00	118	1127,49	9,555	MORRO REDONDO
2022-740368	1	3	19/12/2022 23:44:49	20/12/2022 01:44:19	64	127,4666667	1,991666667	OSORIO
2022-740767	1	2	19/12/2022 23:25:06	20/12/2022 10:48:00	22	250,3966667	11,38166667	PELOTAS
2022-740596	1	2	20/12/2022 05:48:28	20/12/2022 09:00:00	21	67,03666667	3,192222222	PELOTAS
2022-734527	1	2	18/12/2022 09:55:56	18/12/2022 11:36:00	132	220,1466667	1,667777778	PELOTAS
2022-736067	4	10	19/12/2022 20:13:31	19/12/2022 21:12:42	123	121,3258333	0,986388889	PELOTAS
2022-734466	1	2	18/12/2022 09:03:52	18/12/2022 14:50:00	433	2497,928889	5,768888889	PINHEIRO MACHADO
2022-739938	1	2	19/12/2022 20:54:55	20/12/2022 05:02:50	48	390,3333333	8,131944444	PORTO ALEGRE
2022-740498	5	8	19/12/2022 20:26:59	20/12/2022 05:00:02	67	572,9058333	8,550833333	PORTO ALEGRE
2022-735803	1	2	18/12/2022 22:19:23	19/12/2022 00:02:56	43	74,21083333	1,725833333	PORTO ALEGRE
2022-735189	1	2	18/12/2022 17:16:53	18/12/2022 20:05:15	87	244,1316667	2,806111111	PORTO ALEGRE
2022-739806	1	2	19/12/2022 20:16:38	19/12/2022 23:37:25	42	140,5483333	3,346388889	PORTO ALEGRE
2022-738741	1	2	19/12/2022 17:36:10	19/12/2022 19:28:53	109	204,7686111	1,878611111	PORTO ALEGRE
2022-735410	1	3	18/12/2022 17:54:53	19/12/2022 01:52:54	24	191,2066667	7,966944444	PORTO ALEGRE
2022-736740	1	4	19/12/2022 09:30:09	20/12/2022 13:19:00	19	528,4691667	27,81416667	PORTO ALEGRE
2022-741714	1	2	20/12/2022 13:33:14	20/12/2022 15:54:33	16	37,68444444	2,355277778	PORTO ALEGRE
2022-741195	1	2	19/12/2022 17:47:32	20/12/2022 10:26:05	48	798,84	16,6425	PORTO ALEGRE
2022-740803	1	2	20/12/2022 05:16:38	20/12/2022 20:19:59	44	662,4566667	15,05583333	PORTO ALEGRE
2022-738426	1	2	19/12/2022 16:12:05	19/12/2022 20:00:17	13	49,44333333	3,803333333	PORTO ALEGRE
2022-740194	1	3	19/12/2022 22:18:33	20/12/2022 00:14:48	2121	4109,4375	1,9375	PORTO ALEGRE
2022-736980	1	2	19/12/2022 08:54:52	19/12/2022 12:59:00	31	126,1355556	4,068888889	PORTO ALEGRE
2022-736419	1	2	19/12/2022 07:29:26	19/12/2022 10:07:00	46	120,8011111	2,626111111	PORTO ALEGRE
2022-734700	1	2	18/12/2022 11:51:21	18/12/2022 14:11:08	94	218,9938889	2,329722222	RIO GRANDE
2022-739261	1	2	19/12/2022 19:22:28	20/12/2022 02:15:28	1	6,883333333	6,883333333	RIO GRANDE
2022-741483	1	2	20/12/2022 10:22:54	20/12/2022 14:48:29	21	92,95416667	4,426388889	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-743424	1	2	20/12/2022 14:24:41	21/12/2022 18:31:50	11	309,3108333	28,11916667	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-739190	1	2	19/12/2022 15:08:22	20/12/2022 08:58:23	9	160,5025	17,83361111	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-738387	1	2	19/12/2022 16:41:56	19/12/2022 17:46:38	14	15,09666667	1,078333333	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-736296	1	2	19/12/2022 06:25:57	19/12/2022 15:00:17	182	1560,144444	8,572222222	SAO LOURENCO DO SUL
2022-736104	1	2	19/12/2022 05:50:11	19/12/2022 20:50:00	1	14,99694444	14,99694444	TERRA DE AREIA
2022-738495	1	2	19/12/2022 16:39:54	19/12/2022 18:06:47	6	8,688333333	1,448055556	TORRES
2023-32385	1	2	20/12/2022 05:13:47	20/12/2022 12:27:24	5	36,13472222	7,226944444	VIAMAO
2022-738721	1	2	19/12/2022 15:47:30	19/12/2022 21:37:53	76	443,8188889	5,839722222	VIAMAO
2022-736299	3	4	19/12/2022 07:24:30	19/12/2022 08:58:00	79	123,1083333	1,558333333	VIAMAO
2022-739976	2	5	19/12/2022 23:23:04	20/12/2022 00:19:54	688	651,6888889	0,947222222	VIAMAO
2022-736704	1	2	19/12/2022 07:53:54	19/12/2022 12:24:17	5	22,53194444	4,506388889	VIAMAO
2022-735125	1	3	18/12/2022 16:44:13	18/12/2022 19:17:00	1142	2907,976111	2,546388889	VIAMAO
2022-734492	1	2	18/12/2022 09:08:41	18/12/2022 13:40:00	52	235,1411111	4,521944444	XANGRI-LA
2022-736975	2	6	19/12/2022 15:56:58	19/12/2022 16:04:01	4358	512,065	0,1175	CAPAO DA CANOA
2022-734932	1	5	18/12/2022 15:05:37	18/12/2022 18:20:54	96	312,4533333	3,254722222	STA VITORIA DO PALMAR
2022-737172	1	2	19/12/2022 10:02:37	20/12/2022 14:59:37	10	289,5	28,95	ARROIO DO PADRE
2022-734321	1	2	18/12/2022 07:52:51	18/12/2022 09:50:00	1	1,9525	1,9525	ARROIO DO PADRE

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-735745	1	2	18/12/2022 21:28:10	19/12/2022 08:00:00	14	147,4277778	10,53055556	ARROIO GRANDE
2022-735727	1	2	18/12/2022 21:19:13	19/12/2022 13:19:00	17	271,9386111	15,99638889	ARROIO GRANDE
2022-737041	1	7	19/12/2022 13:53:54	19/12/2022 14:51:11	21	20,04916667	0,954722222	ARROIO GRANDE
2022-741135	1	2	20/12/2022 09:05:37	20/12/2022 10:46:00	533	891,7386111	1,673055556	BAGE
2022-737404	1	5	20/12/2022 16:08:00	20/12/2022 21:15:00	46	235,3666667	5,116666667	BUTIA
2022-737404	1	3	20/12/2022 16:08:00	20/12/2022 16:20:20	23	4,727777778	0,205555556	BUTIA
2022-737588	1	3	19/12/2022 13:11:58	19/12/2022 13:29:18	127	36,68888889	0,288888889	CAMAQUA
2022-737588	1	5	19/12/2022 13:11:58	19/12/2022 14:02:00	2441	2035,522778	0,833888889	CAMAQUA
2022-736670	1	2	19/12/2022 08:19:29	19/12/2022 17:58:14	9	86,8125	9,645833333	CAMAQUA
2022-736546	1	2	19/12/2022 08:34:08	20/12/2022 01:50:26	20	345,4333333	17,27166667	CAMAQUA
2022-734478	1	2	18/12/2022 08:30:41	18/12/2022 14:02:53	3	16,61	5,536666667	CAMAQUA
2022-739630	1	2	19/12/2022 20:14:12	20/12/2022 00:31:51	101	433,7108333	4,294166667	CANDIOTA
2022-736705	1	2	19/12/2022 09:06:21	19/12/2022 11:15:00	196	420,2566667	2,144166667	CANGUCU
2022-734548	1	2	18/12/2022 10:12:08	18/12/2022 11:40:00	9	13,18	1,464444444	CANGUCU
2022-735703	1	2	18/12/2022 20:01:48	19/12/2022 08:35:00	11	138,0866667	12,553333333	CANGUCU
2022-740587	2	4	20/12/2022 09:35:00	20/12/2022 10:35:00	36	36	1	CAPAO DO LEAO
2022-738351	1	2	19/12/2022 11:24:18	19/12/2022 23:13:42	12	141,88	11,823333333	CARAA
2022-739895	1	2	19/12/2022 20:47:04	20/12/2022 05:19:19	9	76,8375	8,5375	CARAA
2022-737349	1	2	19/12/2022 12:00:08	20/12/2022 14:10:00	1	26,16444444	26,16444444	CERRITO
2022-741508	1	2	20/12/2022 12:13:21	20/12/2022 20:37:15	1	8,398333333	8,398333333	CERRO GRANDE DO SUL
2022-736416	1	2	19/12/2022 07:56:45	19/12/2022 17:12:00	316	2924,316667	9,254166667	CHUVISCA
2022-735928	1	5	19/12/2022 00:52:41	19/12/2022 05:40:23	5405	25916,975	4,795	CIDREIRA
2022-740502	1	2	19/12/2022 20:13:21	20/12/2022 10:29:17	2	28,53111111	14,265555556	CRISTAL
2022-734710	1	2	18/12/2022 12:10:58	18/12/2022 20:24:45	6	49,378333333	8,229722222	DOM FELICIANO
2022-738139	1	2	19/12/2022 06:22:11	19/12/2022 20:53:05	24	348,36	14,515	DOM FELICIANO
2022-738413	2	3	19/12/2022 16:43:27	19/12/2022 20:45:00	947	3812,464167	4,025833333	ELDORADO DO SUL
2022-734740	4	6	18/12/2022 13:34:52	18/12/2022 14:02:49	3428	1596,876667	0,465833333	GUAÍBA
2022-737166	1	2	19/12/2022 11:05:25	19/12/2022 14:38:00	8	28,34444444	3,543055556	JAGUARAO
2022-740030	8	14	20/12/2022 06:05:04	20/12/2022 14:14:34	94	766,8833333	8,158333333	MORRO REDONDO
2022-740030	1	3	19/12/2022 21:35:13	20/12/2022 01:24:40	359	1372,875833	3,824166667	MORRO REDONDO
2022-738684	2	3	19/12/2022 17:17:05	19/12/2022 21:12:36	16	62,80444444	3,925277778	OSORIO
2022-736251	1	2	19/12/2022 07:04:30	19/12/2022 10:55:58	1	3,857777778	3,857777778	PANTANO GRANDE
2022-736067	1	10	19/12/2022 04:46:04	19/12/2022 21:12:42	62	1019,521111	16,44388889	PELOTAS
2022-734780	1	2	18/12/2022 13:25:39	18/12/2022 15:23:51	1	1,97	1,97	PELOTAS
2022-734714	1	2	18/12/2022 10:35:56	18/12/2022 16:29:01	81	476,6625	5,884722222	PELOTAS
2022-734965	1	2	18/12/2022 15:20:57	18/12/2022 17:43:51	18	42,87	2,381666667	PELOTAS
2022-737264	1	2	19/12/2022 11:37:46	21/12/2022 17:14:38	9	482,53	53,61444444	PORTO ALEGRE
2022-739732	1	2	19/12/2022 20:24:37	19/12/2022 23:22:37	719	2133,033333	2,966666667	PORTO ALEGRE
2022-735623	1	2	18/12/2022 19:47:05	18/12/2022 22:57:01	46	145,6155556	3,165555556	PORTO ALEGRE
2022-736734	1	4	19/12/2022 09:24:34	19/12/2022 13:09:46	1169	4387,646667	3,753333333	PORTO ALEGRE
2022-741529	1	2	20/12/2022 11:14:47	20/12/2022 16:21:59	57	291,84	5,12	PORTO ALEGRE
2022-741824	1	6	20/12/2022 13:53:53	20/12/2022 17:10:00	3	9,805833333	3,268611111	PORTO ALEGRE
2022-738494	1	2	19/12/2022 16:54:32	19/12/2022 18:10:39	41	52,01305556	1,268611111	PORTO ALEGRE
2022-738993	1	2	19/12/2022 18:31:34	19/12/2022 21:27:29	36	105,55	2,931944444	PORTO ALEGRE
2022-734562	1	2	18/12/2022 10:18:13	19/12/2022 09:16:30	4	91,88555556	22,97138889	PORTO ALEGRE
2022-735273	1	2	18/12/2022 17:35:16	18/12/2022 20:04:58	72	179,64	2,495	PORTO ALEGRE

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-739743	1	2	19/12/2022 20:24:57	20/12/2022 00:40:56	58	247,4505556	4,266388889	PORTO ALEGRE
2022-739803	1	2	19/12/2022 19:49:11	20/12/2022 02:05:34	58	363,8372222	6,273055556	PORTO ALEGRE
2022-735240	1	2	18/12/2022 17:37:20	18/12/2022 23:33:17	32	189,84	5,9325	PORTO ALEGRE
2022-738252	1	2	19/12/2022 16:04:20	19/12/2022 18:29:49	1	2,424722222	2,424722222	RIO GRANDE
2022-742315	1	2	20/12/2022 17:27:34	20/12/2022 20:25:49	9	26,7375	2,970833333	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-742693	1	2	19/12/2022 14:02:49	20/12/2022 10:00:00	205	4090,376389	19,953055556	SAO JERONIMO
2022-741866	1	2	20/12/2022 11:09:21	20/12/2022 20:48:14	7	67,53638889	9,648055556	SAO JOSE DO NORTE
2022-734933	1	2	18/12/2022 15:04:27	18/12/2022 18:06:14	221	669,5686111	3,029722222	SAO JOSE DO NORTE
2022-734736	1	2	18/12/2022 10:17:14	18/12/2022 14:28:07	67	280,1530556	4,181388889	SAO LOURENCO DO SUL
2022-740350	3	4	19/12/2022 20:30:00	20/12/2022 05:12:40	185	1611,555556	8,711111111	SAO LOURENCO DO SUL
2022-741200	1	2	20/12/2022 08:09:21	20/12/2022 15:38:00	4	29,91	7,4775	SAO LOURENCO DO SUL
2022-735382	1	2	18/12/2022 17:54:29	19/12/2022 00:39:16	50	337,3194444	6,746388889	SAO LOURENCO DO SUL
2022-738238	1	3	19/12/2022 11:13:20	19/12/2022 19:32:59	863	7186,6325	8,3275	SAO LOURENCO DO SUL
2022-737152	1	4	19/12/2022 11:06:50	19/12/2022 14:55:19	1310	4988,552778	3,808055556	SENTINELA DO SUL
2022-734695	1	2	18/12/2022 12:01:05	18/12/2022 14:41:28	15	40,09583333	2,673055556	SENTINELA DO SUL
2022-741791	3	4	20/12/2022 14:02:28	21/12/2022 15:14:00	1	25,19222222	25,19222222	TAVARES
2022-737123	2	3	19/12/2022 07:52:13	19/12/2022 14:26:51	3	19,73166667	6,577222222	TERRA DE AREIA
2022-735271	1	3	18/12/2022 14:42:35	18/12/2022 19:44:05	138	693,45	5,025	TRAMANDAI
2022-739049	3	9	19/12/2022 18:09:43	19/12/2022 22:45:05	1401	6429,811667	4,589444444	VIAMAO
2022-739049	4	8	19/12/2022 20:18:03	19/12/2022 22:45:05	335	820,9361111	2,450555556	VIAMAO
2022-734541	1	2	18/12/2022 10:09:40	18/12/2022 11:55:08	207	363,86	1,757777778	VIAMAO
2022-735074	1	2	18/12/2022 16:09:49	18/12/2022 17:32:38	44	60,73222222	1,380277778	VIAMAO
2022-740462	7	9	20/12/2022 04:54:00	20/12/2022 05:29:49	73	43,57694444	0,596944444	PELOTAS
2022-736202	8	9	19/12/2022 13:45:00	19/12/2022 13:57:18	6343	1300,315	0,205	SENTINELA DO SUL
2022-736802	0	0	19/12/2022 09:47:59	19/12/2022 10:55:52	1	1,131388889	1,131388889	ALVORADA
2022-739781	0	0	19/12/2022 20:32:34	20/12/2022 12:47:41	1	16,25194444	16,25194444	ALVORADA
2022-735609	0	0	18/12/2022 20:07:37	19/12/2022 08:29:15	1	12,36055556	12,36055556	ALVORADA
2022-739249	0	0	19/12/2022 19:21:43	21/12/2022 08:35:00	1	37,22138889	37,22138889	ALVORADA
2022-738363	0	0	19/12/2022 16:35:27	19/12/2022 21:44:13	1	5,146111111	5,146111111	ALVORADA
2022-734877	0	0	18/12/2022 14:18:50	18/12/2022 15:20:59	1	1,035833333	1,035833333	BAGE
2022-734856	0	0	18/12/2022 13:54:08	18/12/2022 15:45:56	1	1,863333333	1,863333333	BAGE
2022-736469	0	0	19/12/2022 08:15:21	19/12/2022 15:44:02	1	7,478055556	7,478055556	BAGE
2022-736189	0	0	19/12/2022 06:40:56	19/12/2022 11:15:54	1	4,582777778	4,582777778	BAGE
2022-736751	0	0	19/12/2022 09:32:07	20/12/2022 10:58:12	1	25,43472222	25,43472222	BARRA DO RIBEIRO
2022-735134	0	0	18/12/2022 16:52:57	18/12/2022 22:01:49	1	5,147777778	5,147777778	CANDIOTA
2022-739115	0	0	19/12/2022 19:05:23	21/12/2022 14:00:56	1	42,92583333	42,92583333	CARAA
2022-734356	0	0	18/12/2022 08:19:12	18/12/2022 10:26:29	1	2,121388889	2,121388889	DOM PEDRITO
2022-740159	0	0	19/12/2022 20:42:11	20/12/2022 09:53:50	1	13,19416667	13,19416667	ELDORADO DO SUL
2022-737155	0	0	19/12/2022 11:05:03	19/12/2022 15:12:50	1	4,129722222	4,129722222	JAGUARAO
2022-737156	0	0	19/12/2022 11:04:48	19/12/2022 15:27:03	1	4,370833333	4,370833333	JAGUARAO
2022-741728	0	0	20/12/2022 13:46:00	20/12/2022 15:41:35	1	1,926388889	1,926388889	MAQUINE
2022-734987	0	0	18/12/2022 15:43:04	18/12/2022 17:02:10	1	1,318333333	1,318333333	MINAS DO LEAO
2022-740368	3	4	20/12/2022 01:44:19	20/12/2022 11:35:00	14	137,8261111	9,844722222	OSORIO
2022-734591	0	0	18/12/2022 10:42:28	18/12/2022 12:17:16	1	1,58	1,58	PELOTAS
2022-738451	0	0	19/12/2022 16:58:32	20/12/2022 11:01:45	1	18,053611111	18,053611111	PELOTAS
2022-739935	0	0	19/12/2022 20:59:59	20/12/2022 13:49:36	1	16,82694444	16,82694444	PINHEIRO MACHADO

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-734868	0	0	18/12/2022 14:05:45	18/12/2022 19:06:36	1	5,014166667	5,014166667	PORTO ALEGRE
2022-735514	0	0	18/12/2022 19:32:05	19/12/2022 01:23:41	1	5,86	5,86	PORTO ALEGRE
2022-736789	0	0	19/12/2022 09:45:39	19/12/2022 13:17:44	1	3,534722222	3,534722222	PORTO ALEGRE
2022-738947	0	0	19/12/2022 18:32:33	21/12/2022 18:21:09	1	47,81	47,81	PORTO ALEGRE
2022-737405	0	0	19/12/2022 12:19:08	20/12/2022 18:46:44	1	30,46	30,46	PORTO ALEGRE
2022-738000	0	0	19/12/2022 14:51:28	20/12/2022 07:40:35	1	16,818611111	16,818611111	PORTO ALEGRE
2022-737780	0	0	19/12/2022 11:52:23	19/12/2022 17:54:05	1	6,028333333	6,028333333	PORTO ALEGRE
2022-737279	0	0	19/12/2022 11:41:24	20/12/2022 11:33:20	1	23,86555556	23,86555556	PORTO ALEGRE
2022-737014	0	0	19/12/2022 10:27:36	20/12/2022 01:14:07	1	14,77527778	14,77527778	PORTO ALEGRE
2022-737159	0	0	19/12/2022 11:00:52	19/12/2022 20:30:04	1	9,486666667	9,486666667	PORTO ALEGRE
2022-734873	2	3	19/12/2022 11:40:11	19/12/2022 12:00:05	26	8,623333333	0,331666667	RIO GRANDE
2022-740523	0	0	20/12/2022 03:22:29	20/12/2022 05:18:40	1	1,936388889	1,936388889	RIO GRANDE
2022-735110	0	0	18/12/2022 16:37:01	18/12/2022 18:01:04	1	1,400833333	1,400833333	STA VITORIA DO PALMAR
2022-739843	0	0	19/12/2022 20:43:04	21/12/2022 11:18:52	1	38,596666667	38,596666667	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-741179	0	0	20/12/2022 09:42:40	20/12/2022 17:43:29	1	8,013611111	8,013611111	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-734705	0	0	18/12/2022 12:09:57	19/12/2022 11:25:25	1	23,25777778	23,25777778	SAO LOURENCO DO SUL
2022-742091	0	0	20/12/2022 16:16:21	20/12/2022 20:01:03	1	3,745	3,745	SAO LOURENCO DO SUL
2022-741228	0	0	20/12/2022 10:06:45	21/12/2022 12:58:22	1	26,86027778	26,86027778	TRAMANDAI
2022-735593	0	0	18/12/2022 20:02:18	19/12/2022 00:10:48	1	4,141666667	4,141666667	TRAMANDAI
2022-739959	1	4	20/12/2022 15:35:45	21/12/2022 00:28:00	9	79,8375	8,870833333	TRAMANDAI
2022-742992	1	4	19/12/2022 15:35:45	21/12/2022 00:30:00	9	296,1375	32,904166667	TRAMANDAI
2022-736925	1	4	19/12/2022 07:28:43	19/12/2022 17:59:00	20	210,0944444	10,50472222	TRAMANDAI
2022-740817	0	0	20/12/2022 08:06:58	20/12/2022 19:05:17	1	10,97194444	10,97194444	VIAMAO
2022-741368	0	0	20/12/2022 11:03:41	20/12/2022 15:01:22	1	3,961388889	3,961388889	VIAMAO
2022-735667	0	0	18/12/2022 20:29:39	18/12/2022 22:45:00	1	2,255833333	2,255833333	VIAMAO
2022-736817	1	2	19/12/2022 09:15:24	19/12/2022 11:38:51	3	7,1725	2,390833333	XANGRI-LA
2022-737092	0	0	19/12/2022 10:47:33	19/12/2022 14:41:52	1	3,905277778	3,905277778	ALVORADA
2022-739610	0	0	19/12/2022 20:11:39	20/12/2022 13:15:57	1	17,071666667	17,071666667	ALVORADA
2022-739931	0	0	19/12/2022 20:58:13	20/12/2022 08:48:50	1	11,843611111	11,843611111	ALVORADA
2022-736525	0	0	19/12/2022 08:28:06	19/12/2022 10:29:32	1	2,023888889	2,023888889	ARROIO GRANDE
2022-741545	0	0	20/12/2022 12:30:24	20/12/2022 17:34:31	1	5,068611111	5,068611111	BAGE
2022-738670	0	0	19/12/2022 17:46:20	20/12/2022 08:14:02	1	14,461666667	14,461666667	BAGE
2022-734280	0	0	18/12/2022 06:54:40	18/12/2022 11:06:15	1	4,193055556	4,193055556	BAGE
2022-734553	0	0	18/12/2022 10:14:21	18/12/2022 12:44:54	1	2,509166667	2,509166667	BAGE
2022-740195	0	0	19/12/2022 22:20:30	20/12/2022 23:05:53	1	24,75638889	24,75638889	BAGE
2022-737025	0	0	19/12/2022 10:33:40	19/12/2022 22:37:30	1	12,06388889	12,06388889	BAGE
2022-738497	0	0	19/12/2022 17:09:20	19/12/2022 21:25:28	1	4,268888889	4,268888889	BALNEARIO PINHAL
2022-735774	0	0	18/12/2022 21:46:26	18/12/2022 23:33:24	1	1,782777778	1,782777778	CANGUCU
2022-738037	0	0	19/12/2022 15:06:39	19/12/2022 21:45:25	1	6,646111111	6,646111111	CIDREIRA
2022-741777	0	0	20/12/2022 14:00:46	21/12/2022 20:00:03	1	29,98805556	29,98805556	DOM FELICIANO
2022-742139	0	0	20/12/2022 16:32:35	20/12/2022 18:15:28	1	1,714722222	1,714722222	ELDORADO DO SUL
2022-740756	0	0	20/12/2022 07:37:50	20/12/2022 15:17:51	1	7,666944444	7,666944444	GUAÍBA
2022-735562	0	0	18/12/2022 19:46:41	18/12/2022 23:06:20	1	3,3275	3,3275	GUAÍBA
2022-734673	0	0	18/12/2022 11:41:04	18/12/2022 14:59:14	1	3,302777778	3,302777778	IMBE
2022-735563	0	0	18/12/2022 19:49:11	18/12/2022 21:08:26	1	1,320833333	1,320833333	JAGUARAO
2022-739200	0	0	19/12/2022 19:16:14	20/12/2022 09:04:47	1	13,809166667	13,809166667	OSORIO

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-737855	0	0	19/12/2022 14:11:07	19/12/2022 18:51:01	1	4,665	4,665	OSORIO
2022-741284	1	2	20/12/2022 10:20:13	20/12/2022 13:28:00	15	46,94583333	3,129722222	PALMARES DO SUL
2022-739579	0	0	19/12/2022 20:05:08	20/12/2022 17:03:56	1	20,98	20,98	PALMARES DO SUL
2022-739660	0	0	19/12/2022 20:18:10	20/12/2022 14:16:55	1	17,97916667	17,97916667	PELOTAS
2022-740374	0	0	19/12/2022 23:50:53	20/12/2022 16:16:19	1	16,42388889	16,42388889	PELOTAS
2022-734750	0	0	18/12/2022 12:46:09	18/12/2022 15:10:33	1	2,406666667	2,406666667	PELOTAS
2022-735376	0	0	18/12/2022 18:23:53	18/12/2022 19:10:33	1	0,777777778	0,777777778	PELOTAS
2022-741362	0	0	20/12/2022 11:00:21	20/12/2022 16:14:44	1	5,239722222	5,239722222	PIRATINI
2022-734305	0	0	18/12/2022 07:34:44	18/12/2022 16:42:28	1	9,128888889	9,128888889	PIRATINI
2022-734703	0	0	18/12/2022 12:08:42	19/12/2022 11:55:48	1	23,785	23,785	PORTO ALEGRE
2022-735407	0	0	18/12/2022 18:39:32	19/12/2022 02:58:27	1	8,315277778	8,315277778	PORTO ALEGRE
2022-737385	0	0	19/12/2022 12:12:47	20/12/2022 11:22:18	1	23,15861111	23,15861111	PORTO ALEGRE
2022-735714	0	0	18/12/2022 21:07:06	19/12/2022 09:40:39	1	12,55916667	12,55916667	PORTO ALEGRE
2022-738143	0	0	19/12/2022 15:26:21	21/12/2022 23:54:51	1	56,475	56,475	PORTO ALEGRE
2022-740211	0	0	19/12/2022 22:30:58	21/12/2022 18:57:11	1	44,43694444	44,43694444	PORTO ALEGRE
2022-737093	0	0	19/12/2022 10:46:00	20/12/2022 16:46:14	1	30,00388889	30,00388889	PORTO ALEGRE
2022-740135	0	0	19/12/2022 22:05:32	20/12/2022 17:41:10	1	19,59388889	19,59388889	PORTO ALEGRE
2022-739979	0	0	19/12/2022 21:13:38	20/12/2022 15:02:23	1	17,8125	17,8125	PORTO ALEGRE
2022-737091	0	0	19/12/2022 10:46:38	20/12/2022 10:37:12	1	23,84277778	23,84277778	PORTO ALEGRE
2022-738507	0	0	19/12/2022 17:07:14	20/12/2022 19:14:11	1	26,11583333	26,11583333	PORTO ALEGRE
2022-735630	0	0	18/12/2022 20:18:13	19/12/2022 10:31:28	1	14,22083333	14,22083333	PORTO ALEGRE
2022-737946	0	0	19/12/2022 14:34:04	19/12/2022 19:31:49	1	4,9625	4,9625	RIO GRANDE
2022-739719	0	0	19/12/2022 20:27:07	20/12/2022 06:22:40	1	9,92583333	9,92583333	RIO GRANDE
2022-738260	1	4	19/12/2022 15:21:44	19/12/2022 19:21:01	50	199,4027778	3,988055556	TRAMANDAI
2022-734397	0	0	18/12/2022 08:41:39	18/12/2022 14:58:15	1	6,276666667	6,276666667	TRAMANDAI
2022-738164	0	0	19/12/2022 15:30:26	20/12/2022 20:38:52	1	29,14055556	29,14055556	TRAMANDAI
2022-741840	0	0	20/12/2022 14:24:18	20/12/2022 20:41:16	1	6,282777778	6,282777778	VIAMAO
2022-737943	0	0	19/12/2022 10:23:22	20/12/2022 10:51:28	1	24,46833333	24,46833333	VIAMAO
2022-734498	0	0	18/12/2022 09:41:12	19/12/2022 11:03:29	1	25,37138889	25,37138889	VIAMAO
2022-736574	4	6	19/12/2022 18:25:00	19/12/2022 19:17:40	43	37,74444444	0,877777778	VIAMAO
2022-736102	0	0	19/12/2022 05:49:39	19/12/2022 12:15:42	1	6,434166667	6,434166667	ALVORADA
2022-738391	4	6	19/12/2022 19:50:00	19/12/2022 20:11:50	17	6,18611111	0,363888889	ALVORADA
2022-739817	0	0	19/12/2022 20:37:35	20/12/2022 10:48:20	1	14,17916667	14,17916667	ALVORADA
2022-739985	0	0	19/12/2022 21:15:32	21/12/2022 12:01:41	1	38,76916667	38,76916667	ALVORADA
2022-737846	0	0	19/12/2022 14:11:11	20/12/2022 09:34:02	1	19,38083333	19,38083333	ALVORADA
2022-741969	0	0	20/12/2022 05:49:35	21/12/2022 16:10:49	1	34,35388889	34,35388889	ARAMBARE
2022-740011	0	0	19/12/2022 21:26:18	19/12/2022 23:46:07	1	2,330277778	2,330277778	ARROIO GRANDE
2022-735006	0	0	18/12/2022 16:04:14	18/12/2022 17:19:39	1	1,256944444	1,256944444	ARROIO GRANDE
2022-737386	0	0	19/12/2022 12:12:11	19/12/2022 23:46:34	1	11,57305556	11,57305556	BAGE
2022-734935	0	0	18/12/2022 15:08:20	18/12/2022 16:58:40	1	1,838888889	1,838888889	BAGE
2022-737280	0	0	19/12/2022 11:42:07	19/12/2022 20:57:34	1	9,2575	9,2575	BAGE
2022-741524	0	0	20/12/2022 12:21:01	20/12/2022 22:28:59	1	10,13277778	10,13277778	BAGE
2022-734674	2	4	18/12/2022 16:40:00	18/12/2022 16:48:00	77	10,26666667	0,133333333	BALNEARIO PINHAL
2022-734909	0	0	18/12/2022 10:42:20	18/12/2022 18:11:34	1	7,487222222	7,487222222	BARAO DO TRIUNFO
2022-734284	0	0	18/12/2022 07:04:46	18/12/2022 08:27:25	1	1,3775	1,3775	CAMAQUA
2022-735123	0	0	18/12/2022 16:47:06	18/12/2022 19:05:25	1	2,305277778	2,305277778	CAMAQUA

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-742040	0	0	20/12/2022 15:48:45	20/12/2022 18:14:34	1	2,430277778	2,430277778	CANDIOTA
2022-734285	0	0	18/12/2022 07:06:20	18/12/2022 17:17:13	1	10,18138889	10,18138889	CANDIOTA
2022-737925	0	0	19/12/2022 14:27:07	19/12/2022 19:20:48	1	4,894722222	4,894722222	CANGUCU
2022-740346	0	0	19/12/2022 23:37:30	20/12/2022 00:59:05	1	1,359722222	1,359722222	CAPAO DA CANOA
2022-742041	0	0	20/12/2022 15:50:04	20/12/2022 19:34:15	1	3,736388889	3,736388889	CHARQUEADAS
2022-742032	0	0	20/12/2022 15:41:39	21/12/2022 01:00:38	1	9,316388889	9,316388889	CRISTAL
2022-741011	0	0	20/12/2022 08:47:39	20/12/2022 10:46:23	1	1,978888889	1,978888889	ELDORADO DO SUL
2022-735351	0	0	18/12/2022 18:15:52	18/12/2022 23:27:01	1	5,185833333	5,185833333	GUAÍBA
2022-736529	0	0	19/12/2022 08:30:38	19/12/2022 14:45:50	1	6,253333333	6,253333333	GUAÍBA
2022-736193	0	0	19/12/2022 06:43:53	19/12/2022 09:39:33	1	2,927777778	2,927777778	GUAÍBA
2022-735861	0	0	18/12/2022 23:18:38	19/12/2022 22:22:42	1	23,06777778	23,06777778	GUAÍBA
2022-735397	0	0	18/12/2022 18:33:21	18/12/2022 20:04:29	1	1,518888889	1,518888889	IMBE
2022-739174	0	0	19/12/2022 19:10:05	20/12/2022 13:05:55	1	17,93055556	17,93055556	IMBE
2022-739143	0	0	19/12/2022 19:05:59	19/12/2022 20:02:33	1	0,942777778	0,942777778	JAGUARAO
2022-736877	0	0	19/12/2022 09:56:42	19/12/2022 15:17:49	1	5,351944444	5,351944444	OSORIO
2022-734665	0	0	18/12/2022 11:37:25	18/12/2022 16:26:22	1	4,815833333	4,815833333	PELOTAS
2022-736658	0	0	19/12/2022 09:05:36	19/12/2022 14:33:17	1	5,461388889	5,461388889	PELOTAS
2022-735680	0	0	18/12/2022 20:36:22	18/12/2022 21:58:28	1	1,368333333	1,368333333	PELOTAS
2022-738345	0	0	19/12/2022 15:54:11	19/12/2022 17:52:53	1	1,978333333	1,978333333	PELOTAS
2022-742107	0	0	20/12/2022 16:21:30	21/12/2022 10:36:11	1	18,24472222	18,24472222	PIRATINI
2022-740311	0	0	19/12/2022 23:17:53	21/12/2022 11:11:50	1	35,89916667	35,89916667	PORTO ALEGRE
2022-734771	0	0	18/12/2022 13:09:25	19/12/2022 13:49:29	1	24,66777778	24,66777778	PORTO ALEGRE
2022-740923	0	0	20/12/2022 08:29:23	20/12/2022 23:45:17	1	15,265	15,265	PORTO ALEGRE
2022-739858	0	0	19/12/2022 20:44:44	20/12/2022 11:55:37	1	15,18138889	15,18138889	PORTO ALEGRE
2022-737495	0	0	19/12/2022 12:51:25	19/12/2022 19:48:33	1	6,952222222	6,952222222	PORTO ALEGRE
2022-735868	0	0	18/12/2022 23:25:02	19/12/2022 15:36:52	1	16,19722222	16,19722222	PORTO ALEGRE
2022-736706	0	0	19/12/2022 09:23:14	19/12/2022 11:10:01	1	1,779722222	1,779722222	PORTO ALEGRE
2022-736255	0	0	19/12/2022 07:06:42	19/12/2022 11:20:02	1	4,222222222	4,222222222	PORTO ALEGRE
2022-738307	0	0	19/12/2022 16:19:38	20/12/2022 14:47:27	1	22,46361111	22,46361111	PORTO ALEGRE
2022-736710	0	0	19/12/2022 09:23:07	19/12/2022 21:06:42	1	11,72638889	11,72638889	PORTO ALEGRE
2022-739982	0	0	19/12/2022 21:15:17	20/12/2022 11:04:11	1	13,815	13,815	PORTO ALEGRE
2022-737674	0	0	19/12/2022 13:32:11	19/12/2022 18:05:36	1	4,556944444	4,556944444	PORTO ALEGRE
2022-737520	0	0	19/12/2022 12:58:36	20/12/2022 16:59:38	1	28,01722222	28,01722222	PORTO ALEGRE
2022-736664	0	0	19/12/2022 09:07:52	20/12/2022 13:12:34	1	28,07833333	28,07833333	PORTO ALEGRE
2022-738481	0	0	19/12/2022 17:04:37	19/12/2022 23:17:37	1	6,216666667	6,216666667	RIO GRANDE
2022-734873	1	4	18/12/2022 12:05:59	19/12/2022 12:00:05	11	262,9183333	23,90166667	RIO GRANDE
2022-735766	0	0	18/12/2022 21:38:17	18/12/2022 22:30:07	1	0,863888889	0,863888889	SAO JERONIMO
2022-742115	0	0	20/12/2022 16:21:06	21/12/2022 00:36:12	1	8,251666667	8,251666667	SAO LOURENCO DO SUL
2022-734646	0	0	18/12/2022 11:24:16	18/12/2022 17:32:14	1	6,132777778	6,132777778	TAPES
2022-740379	0	0	19/12/2022 23:51:56	20/12/2022 15:33:30	1	15,69277778	15,69277778	TAVARES
2022-738328	0	0	19/12/2022 16:19:40	20/12/2022 11:52:39	1	19,54972222	19,54972222	TERRA DE AREIA
2022-741248	0	0	20/12/2022 10:15:51	20/12/2022 14:19:00	1	4,0525	4,0525	TRAMANDAI
2022-741899	0	0	20/12/2022 14:49:22	20/12/2022 20:00:56	1	5,192777778	5,192777778	VIAMAO
2022-738818	0	0	19/12/2022 18:16:05	21/12/2022 14:50:17	1	44,57	44,57	VIAMAO
2022-740671	3	7	20/12/2022 04:47:32	20/12/2022 18:47:43	4	56,01222222	14,00305556	VIAMAO
2022-740252	0	0	19/12/2022 22:53:56	20/12/2022 00:56:00	1	2,034444444	2,034444444	XANGRI-LA

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-735661	0	0	18/12/2022 20:28:11	19/12/2022 09:23:23	1	12,92	12,92	ALVORADA
2022-741010	0	0	20/12/2022 08:46:41	20/12/2022 20:23:20	1	11,61083333	11,61083333	ALVORADA
2022-736755	0	0	19/12/2022 09:30:40	19/12/2022 22:05:27	1	12,57972222	12,57972222	BAGE
2022-736766	0	0	19/12/2022 09:36:45	19/12/2022 20:09:49	1	10,55111111	10,55111111	BAGE
2022-739991	0	0	19/12/2022 21:19:26	20/12/2022 07:43:57	1	10,40861111	10,40861111	BAGE
2022-741492	0	0	20/12/2022 12:00:01	20/12/2022 16:07:22	1	4,1225	4,1225	BAGE
2022-738850	0	0	19/12/2022 18:18:35	19/12/2022 22:49:52	1	4,521388889	4,521388889	BAGE
2022-738273	0	0	19/12/2022 16:05:24	20/12/2022 10:27:47	1	18,37305556	18,37305556	BAGE
2022-739879	0	0	19/12/2022 20:46:50	20/12/2022 11:26:30	1	14,66111111	14,66111111	BALNEARIO PINHAL
2022-736374	0	0	19/12/2022 07:49:43	19/12/2022 19:15:25	1	11,42833333	11,42833333	BARRA DO RIBEIRO
2022-738055	0	0	19/12/2022 15:03:16	19/12/2022 16:28:35	1	1,421944444	1,421944444	CANGUCU
2022-738015	0	0	19/12/2022 15:01:02	19/12/2022 19:59:19	1	4,971388889	4,971388889	CAPAO DA CANOA
2022-741172	0	0	20/12/2022 09:41:12	20/12/2022 14:07:00	1	4,43	4,43	CAPAO DA CANOA
2022-742199	0	0	20/12/2022 17:15:47	20/12/2022 19:57:34	1	2,696388889	2,696388889	DOM PEDRITO
2022-741717	0	0	20/12/2022 13:36:27	20/12/2022 18:09:10	1	4,545277778	4,545277778	ELDORADO DO SUL
2022-739698	0	0	19/12/2022 20:24:20	20/12/2022 11:42:55	1	15,30972222	15,30972222	ELDORADO DO SUL
2022-734452	0	0	18/12/2022 09:10:50	18/12/2022 10:29:33	1	1,311944444	1,311944444	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-735535	0	0	18/12/2022 19:40:28	18/12/2022 20:39:33	1	0,984722222	0,984722222	JAGUARAO
2022-739673	0	0	19/12/2022 20:20:32	20/12/2022 09:53:48	1	13,55444444	13,55444444	PELOTAS
2022-741271	0	0	20/12/2022 10:17:45	20/12/2022 12:00:30	1	1,7125	1,7125	PELOTAS
2022-734777	0	0	18/12/2022 13:18:51	18/12/2022 18:09:55	1	4,851111111	4,851111111	PELOTAS
2022-741976	0	0	20/12/2022 15:20:15	20/12/2022 21:55:15	1	6,583333333	6,583333333	PELOTAS
2022-739573	0	0	19/12/2022 20:03:01	20/12/2022 11:15:40	1	15,21083333	15,21083333	PINHEIRO MACHADO
2022-734311	0	0	18/12/2022 07:43:32	18/12/2022 21:09:54	1	13,43944444	13,43944444	PORTO ALEGRE
2022-739771	0	0	19/12/2022 20:34:51	22/12/2022 10:09:38	1	61,57972222	61,57972222	PORTO ALEGRE
2022-734459	0	0	18/12/2022 09:15:02	18/12/2022 20:56:00	1	11,68277778	11,68277778	PORTO ALEGRE
2022-740256	0	0	19/12/2022 22:55:02	21/12/2022 19:18:07	1	44,38472222	44,38472222	PORTO ALEGRE
2022-739733	0	0	19/12/2022 20:27:38	20/12/2022 14:52:09	1	18,40861111	18,40861111	PORTO ALEGRE
2022-740344	0	0	19/12/2022 23:35:37	20/12/2022 14:57:44	1	15,36861111	15,36861111	PORTO ALEGRE
2022-736228	0	0	19/12/2022 06:55:53	19/12/2022 23:20:08	1	16,40416667	16,40416667	PORTO ALEGRE
2022-741877	4	5	21/12/2022 00:09:29	21/12/2022 00:42:53	95	52,88333333	0,556666667	PORTO ALEGRE
2022-739919	0	0	19/12/2022 20:56:37	20/12/2022 14:43:57	1	17,7888889	17,7888889	PORTO ALEGRE
2022-738435	0	0	19/12/2022 16:51:55	20/12/2022 09:57:53	1	17,09944444	17,09944444	PORTO ALEGRE
2022-737356	0	0	19/12/2022 12:03:28	20/12/2022 14:16:11	1	26,21194444	26,21194444	PORTO ALEGRE
2022-736473	0	0	19/12/2022 08:15:49	20/12/2022 12:03:51	1	27,80055556	27,80055556	PORTO ALEGRE
2022-739839	0	0	19/12/2022 20:42:02	20/12/2022 21:01:08	1	24,31833333	24,31833333	PORTO ALEGRE
2022-735010	0	0	18/12/2022 16:06:02	19/12/2022 02:34:30	1	10,47444444	10,47444444	RIO GRANDE
2022-735424	0	0	18/12/2022 18:55:28	18/12/2022 19:46:34	1	0,851666667	0,851666667	RIO GRANDE
2022-738257	0	0	19/12/2022 16:08:34	19/12/2022 17:32:22	1	1,396666667	1,396666667	RIO GRANDE
2022-737374	0	0	19/12/2022 12:08:06	19/12/2022 20:26:55	1	8,313611111	8,313611111	STA VITORIA DO PALMAR
2022-735643	0	0	18/12/2022 20:20:03	18/12/2022 20:38:03	1	0,3	0,3	STA VITORIA DO PALMAR
2022-738419	0	0	19/12/2022 16:47:48	20/12/2022 00:33:55	1	7,768611111	7,768611111	STA VITORIA DO PALMAR
2022-736472	0	0	19/12/2022 08:15:36	19/12/2022 12:02:55	1	3,788611111	3,788611111	SAO JERONIMO
2022-740133	0	0	19/12/2022 22:03:51	20/12/2022 09:57:10	1	11,88861111	11,88861111	TAPES
2022-734940	0	0	18/12/2022 15:07:02	18/12/2022 16:32:41	1	1,4275	1,4275	TAVARES
2022-737358	0	0	19/12/2022 12:01:16	19/12/2022 15:41:57	1	3,678055556	3,678055556	TORRES

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-735160	0	0	18/12/2022 17:04:54	18/12/2022 18:59:33	1	1,910833333	1,910833333	TORRES
2022-734681	0	0	18/12/2022 11:49:15	18/12/2022 13:52:17	1	2,050555556	2,050555556	TORRES
2022-742992	2	4	21/12/2022 00:24:00	21/12/2022 00:30:00	80	8	0,1	TRAMANDAI
2022-736783	0	0	19/12/2022 09:41:46	19/12/2022 10:42:49	1	1,0175	1,0175	VIAMÃO
2022-735726	0	0	18/12/2022 21:16:27	19/12/2022 09:58:47	1	12,70555556	12,70555556	VIAMÃO
2022-737233	0	0	19/12/2022 11:28:55	20/12/2022 13:31:08	1	26,03694444	26,03694444	VIAMÃO
2022-735783	0	0	18/12/2022 21:55:16	18/12/2022 23:32:25	1	1,619166667	1,619166667	VIAMÃO
2022-736777	0	0	19/12/2022 09:39:18	21/12/2022 20:36:28	1	58,95277778	58,95277778	VIAMÃO
2022-741541	0	0	20/12/2022 12:28:03	20/12/2022 18:29:28	1	6,023611111	6,023611111	VIAMÃO
2022-736574	3	6	19/12/2022 07:43:57	19/12/2022 19:17:40	23	265,9247222	11,56194444	VIAMÃO
2022-738391	3	6	19/12/2022 16:43:54	19/12/2022 20:11:50	11	38,12111111	3,465555556	ALVORADA
2022-736756	0	0	19/12/2022 09:33:13	20/12/2022 09:50:41	1	24,29111111	24,29111111	ALVORADA
2022-735548	0	0	18/12/2022 19:47:14	18/12/2022 21:23:15	1	1,600277778	1,600277778	ALVORADA
2022-738490	0	0	19/12/2022 17:06:47	20/12/2022 23:58:00	1	30,85361111	30,85361111	ALVORADA
2022-735519	0	0	18/12/2022 19:34:42	18/12/2022 20:52:15	1	1,2925	1,2925	ARROIO GRANDE
2022-735008	0	0	18/12/2022 16:02:48	18/12/2022 19:58:01	1	3,920277778	3,920277778	ARROIO GRANDE
2022-737882	0	0	19/12/2022 14:14:25	19/12/2022 18:28:54	1	4,241388889	4,241388889	ARROIO GRANDE
2022-738802	0	0	19/12/2022 18:14:43	19/12/2022 20:15:17	1	2,009444444	2,009444444	ARROIO GRANDE
2022-737844	0	0	19/12/2022 14:06:04	19/12/2022 22:40:26	1	8,572777778	8,572777778	BAGE
2022-740324	0	0	19/12/2022 23:24:19	20/12/2022 09:45:50	1	10,35861111	10,35861111	BAGE
2022-736987	0	0	19/12/2022 10:22:12	20/12/2022 08:53:17	1	22,51805556	22,51805556	BALNEARIO PINHAL
2022-734959	0	0	18/12/2022 15:22:39	18/12/2022 17:28:29	1	2,097222222	2,097222222	BALNEARIO PINHAL
2022-737247	0	0	19/12/2022 11:32:29	19/12/2022 23:05:37	1	11,55222222	11,55222222	BALNEARIO PINHAL
2022-735671	0	0	18/12/2022 20:31:55	19/12/2022 01:54:56	1	5,383611111	5,383611111	BUTIA
2022-735317	0	0	18/12/2022 18:04:23	18/12/2022 19:36:48	1	1,540277778	1,540277778	BUTIA
2022-734533	0	0	18/12/2022 10:03:47	18/12/2022 11:10:02	1	1,104166667	1,104166667	BUTIA
2022-736023	0	0	19/12/2022 02:54:42	19/12/2022 08:04:06	1	5,156666667	5,156666667	CAPAO DA CANOA
2022-735621	0	0	18/12/2022 20:17:36	19/12/2022 00:33:32	1	4,265555556	4,265555556	CAPAO DA CANOA
2022-741604	0	0	20/12/2022 12:54:17	21/12/2022 17:06:42	1	28,20694444	28,20694444	CAPAO DO LEAO
2022-737565	0	0	19/12/2022 13:15:11	19/12/2022 19:34:05	1	6,315	6,315	CIDREIRA
2022-734503	0	0	18/12/2022 09:45:08	18/12/2022 19:05:22	1	9,337222222	9,337222222	CIDREIRA
2022-741096	0	0	20/12/2022 09:13:50	20/12/2022 12:41:51	1	3,466944444	3,466944444	CIDREIRA
2022-735452	0	0	18/12/2022 19:08:14	18/12/2022 20:29:01	1	1,346388889	1,346388889	CRISTAL
2022-736994	0	0	19/12/2022 10:22:56	20/12/2022 03:21:10	1	16,97055556	16,97055556	DOM FELICIANO
2022-735722	0	0	18/12/2022 21:15:09	18/12/2022 22:23:31	1	1,139444444	1,139444444	DOM PEDRITO
2022-740486	1	2	20/12/2022 01:46:03	20/12/2022 14:43:47	33	427,7533333	12,96222222	ELDORADO DO SUL
2022-742123	0	0	20/12/2022 16:25:59	20/12/2022 23:24:03	1	6,967777778	6,967777778	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-737444	0	0	19/12/2022 12:26:09	19/12/2022 20:23:01	1	7,947777778	7,947777778	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-738597	0	0	19/12/2022 17:30:06	19/12/2022 20:55:32	1	3,423888889	3,423888889	GUAÍBA
2022-739595	0	0	19/12/2022 20:09:41	20/12/2022 14:49:46	1	18,66805556	18,66805556	GUAÍBA
2022-738370	0	0	19/12/2022 16:41:09	20/12/2022 12:01:13	1	19,33444444	19,33444444	GUAÍBA
2022-740010	0	0	19/12/2022 21:21:45	20/12/2022 14:31:44	1	17,16638889	17,16638889	GUAÍBA
2022-737767	0	0	19/12/2022 13:49:56	19/12/2022 15:22:19	1	1,539722222	1,539722222	MAQUINE
2022-738324	0	0	19/12/2022 16:23:39	20/12/2022 11:26:39	1	19,05	19,05	MAQUINE
2022-736336	0	0	19/12/2022 07:34:25	19/12/2022 11:32:07	1	3,961666667	3,961666667	OSORIO
2022-734735	0	0	18/12/2022 12:29:26	18/12/2022 15:42:41	1	3,220833333	3,220833333	OSORIO

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-734733	0	0	18/12/2022 12:26:20	18/12/2022 14:12:28	1	1,76888889	1,76888889	PELOTAS
2022-736163	0	0	19/12/2022 06:26:40	19/12/2022 20:10:00	1	13,72222222	13,72222222	PELOTAS
2022-735650	0	0	18/12/2022 20:22:37	19/12/2022 08:36:36	1	12,23305556	12,23305556	PELOTAS
2022-735457	0	0	18/12/2022 19:09:44	19/12/2022 15:48:42	1	20,64944444	20,64944444	PIRATINI
2022-735761	0	0	18/12/2022 21:34:54	19/12/2022 11:38:52	1	14,06611111	14,06611111	PORTO ALEGRE
2022-734708	0	0	18/12/2022 12:07:54	18/12/2022 22:56:00	1	10,80166667	10,80166667	PORTO ALEGRE
2022-734778	0	0	18/12/2022 13:20:07	18/12/2022 22:37:57	1	9,297222222	9,297222222	PORTO ALEGRE
2022-737191	0	0	19/12/2022 11:13:30	19/12/2022 14:54:11	1	3,678055556	3,678055556	PORTO ALEGRE
2022-742175	0	0	20/12/2022 16:53:29	22/12/2022 21:26:42	1	52,55361111	52,55361111	PORTO ALEGRE
2022-737309	0	0	19/12/2022 11:51:56	19/12/2022 18:36:50	1	6,748333333	6,748333333	PORTO ALEGRE
2022-734633	0	0	18/12/2022 11:12:16	19/12/2022 10:20:20	1	23,13444444	23,13444444	PORTO ALEGRE
2022-735846	0	0	18/12/2022 23:02:52	19/12/2022 15:34:49	1	16,5325	16,5325	PORTO ALEGRE
2022-735446	0	0	18/12/2022 19:04:48	20/12/2022 10:50:02	1	39,75388889	39,75388889	PORTO ALEGRE
2022-737170	0	0	19/12/2022 11:07:29	19/12/2022 19:46:08	1	8,644166667	8,644166667	PORTO ALEGRE
2022-739790	0	0	19/12/2022 20:34:02	21/12/2022 14:52:37	1	42,30972222	42,30972222	PORTO ALEGRE
2022-738591	0	0	19/12/2022 17:24:41	20/12/2022 19:13:14	1	25,80916667	25,80916667	PORTO ALEGRE
2022-735168	0	0	18/12/2022 14:55:32	18/12/2022 19:22:23	1	4,4475	4,4475	RIO GRANDE
2022-734507	0	0	18/12/2022 09:49:19	18/12/2022 17:28:56	1	7,660277778	7,660277778	RIO GRANDE
2022-738012	0	0	19/12/2022 15:00:49	19/12/2022 19:47:57	1	4,785555556	4,785555556	RIO GRANDE
2022-741438	0	0	20/12/2022 11:29:41	20/12/2022 17:50:37	1	6,348888889	6,348888889	SAO JERONIMO
2022-736830	0	0	19/12/2022 09:50:16	19/12/2022 17:28:47	1	7,641944444	7,641944444	TORRES
2022-736925	2	4	19/12/2022 17:11:00	19/12/2022 17:59:00	32	25,6	0,8	TRAMANDAI
2022-736385	0	0	19/12/2022 07:51:41	20/12/2022 10:53:30	1	27,03027778	27,03027778	VIAMAO
2022-737556	0	0	19/12/2022 13:11:08	20/12/2022 12:06:39	1	22,92527778	22,92527778	VIAMAO
2022-737510	0	0	19/12/2022 12:56:25	20/12/2022 14:00:26	1	25,06694444	25,06694444	VIAMAO
2022-738414	0	0	19/12/2022 16:44:44	20/12/2022 11:58:41	1	19,2325	19,2325	VIAMAO
2022-735100	0	0	18/12/2022 16:32:35	18/12/2022 19:37:16	1	3,078055556	3,078055556	VIAMAO
2022-735707	0	0	18/12/2022 20:54:18	18/12/2022 23:28:19	1	2,566944444	2,566944444	ALVORADA
2022-735711	0	0	18/12/2022 21:03:18	18/12/2022 22:31:21	1	1,4675	1,4675	ALVORADA
2022-737281	0	0	19/12/2022 11:42:20	20/12/2022 11:31:52	1	23,82555556	23,82555556	ALVORADA
2022-738053	0	0	19/12/2022 15:05:38	20/12/2022 10:34:15	1	19,47694444	19,47694444	ALVORADA
2022-741393	4	5	20/12/2022 21:40:00	20/12/2022 23:06:12	99	142,23	1,436666667	ALVORADA
2022-741393	3	6	20/12/2022 11:14:56	20/12/2022 23:06:12	1	11,85444444	11,85444444	ALVORADA
2022-734889	0	0	18/12/2022 14:28:30	18/12/2022 16:39:23	1	2,181388889	2,181388889	ARROIO DO SAL
2022-734291	0	0	18/12/2022 07:20:42	18/12/2022 11:13:49	1	3,885277778	3,885277778	ARROIO DOS RATOS
2022-737791	0	0	19/12/2022 13:58:47	19/12/2022 19:36:07	1	5,622222222	5,622222222	BAGE
2022-737655	0	0	19/12/2022 13:31:39	19/12/2022 15:35:40	1	2,066944444	2,066944444	BAGE
2022-734674	1	4	18/12/2022 11:00:11	18/12/2022 16:48:00	3	17,39083333	5,796944444	BALNEARIO PINHAL
2022-737473	0	0	19/12/2022 12:38:54	19/12/2022 22:01:47	1	9,381388889	9,381388889	BALNEARIO PINHAL
2022-735206	0	0	18/12/2022 17:26:29	18/12/2022 21:25:01	1	3,975555556	3,975555556	CANDIOTA
2022-735566	0	0	18/12/2022 19:50:22	18/12/2022 22:20:00	1	2,493888889	2,493888889	CAPAO DO LEAO
2022-738707	0	0	19/12/2022 17:52:25	20/12/2022 15:18:05	1	21,42777778	21,42777778	CAPIVARI DO SUL
2022-737249	0	0	19/12/2022 11:33:27	19/12/2022 15:34:48	1	4,0225	4,0225	CARAA
2022-737500	0	0	19/12/2022 12:53:22	19/12/2022 15:36:39	1	2,721388889	2,721388889	CHARQUEADAS
2022-739112	0	0	19/12/2022 19:02:26	20/12/2022 11:56:36	1	16,90277778	16,90277778	CHARQUEADAS
2022-738195	0	0	19/12/2022 15:44:22	20/12/2022 12:47:16	1	21,04833333	21,04833333	CHARQUEADAS

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-734500	0	0	18/12/2022 09:42:13	18/12/2022 20:08:05	1	10,43111111	10,43111111	CRISTAL
2022-734392	0	0	18/12/2022 08:40:55	18/12/2022 10:52:17	1	2,189444444	2,189444444	DOM PEDRITO
2022-737619	0	0	19/12/2022 13:25:58	20/12/2022 09:40:56	1	20,249444444	20,249444444	ELDORADO DO SUL
2022-741208	0	0	20/12/2022 09:55:34	20/12/2022 14:48:59	1	4,890277778	4,890277778	ELDORADO DO SUL
2022-740219	0	0	19/12/2022 22:31:42	20/12/2022 15:18:01	1	16,771944444	16,771944444	GUAÍBA
2022-735198	0	0	18/12/2022 17:26:52	18/12/2022 20:41:04	1	3,236666667	3,236666667	GUAÍBA
2022-734753	0	0	18/12/2022 12:49:09	18/12/2022 19:16:42	1	6,459166667	6,459166667	GUAÍBA
2022-738965	0	0	19/12/2022 18:35:55	20/12/2022 11:33:54	1	16,96638889	16,96638889	IMBE
2022-735651	0	0	18/12/2022 20:23:39	18/12/2022 22:02:35	1	1,648888889	1,648888889	JAGUARAO
2022-737271	0	0	19/12/2022 11:38:38	19/12/2022 14:16:42	1	2,634444444	2,634444444	LAVRAS DO SUL
2022-734984	0	0	18/12/2022 15:40:07	19/12/2022 08:28:03	1	16,79888889	16,79888889	OSORIO
2022-735840	0	0	18/12/2022 22:55:41	20/12/2022 18:12:14	1	43,27583333	43,27583333	PEDRO OSORIO
2022-736711	0	0	19/12/2022 09:24:57	19/12/2022 10:13:22	1	0,806944444	0,806944444	PELOTAS
2022-740164	0	0	19/12/2022 19:53:26	20/12/2022 00:09:40	1	4,270555556	4,270555556	PELOTAS
2022-740250	0	0	19/12/2022 22:51:52	21/12/2022 13:53:12	1	39,02222222	39,02222222	PORTO ALEGRE
2022-735493	0	0	18/12/2022 19:22:36	19/12/2022 10:49:11	1	15,44305556	15,44305556	PORTO ALEGRE
2022-734905	0	0	18/12/2022 14:43:15	19/12/2022 01:34:12	1	10,84916667	10,84916667	PORTO ALEGRE
2022-737001	0	0	19/12/2022 10:25:26	20/12/2022 09:18:42	1	22,88777778	22,88777778	PORTO ALEGRE
2022-735438	0	0	18/12/2022 19:02:09	19/12/2022 21:58:03	1	26,93166667	26,93166667	PORTO ALEGRE
2022-738496	0	0	19/12/2022 17:08:40	21/12/2022 19:30:57	1	50,37138889	50,37138889	PORTO ALEGRE
2022-737518	0	0	19/12/2022 12:58:23	19/12/2022 18:38:10	1	5,663055556	5,663055556	PORTO ALEGRE
2022-738042	0	0	19/12/2022 12:25:11	19/12/2022 18:35:46	1	6,176388889	6,176388889	PORTO ALEGRE
2022-741877	1	6	20/12/2022 12:24:57	21/12/2022 00:42:53	9	110,69	12,29888889	PORTO ALEGRE
2022-739850	0	0	19/12/2022 20:43:48	20/12/2022 15:01:55	1	18,30194444	18,30194444	PORTO ALEGRE
2022-737312	0	0	19/12/2022 11:48:08	19/12/2022 19:00:00	1	7,197777778	7,197777778	PORTO ALEGRE
2022-736836	0	0	19/12/2022 09:52:03	20/12/2022 11:30:16	1	25,63694444	25,63694444	PORTO ALEGRE
2022-736892	0	0	19/12/2022 10:00:49	20/12/2022 09:38:01	1	23,62	23,62	PORTO ALEGRE
2022-735789	0	0	18/12/2022 22:00:40	19/12/2022 11:26:17	1	13,42694444	13,42694444	PORTO ALEGRE
2022-734647	0	0	18/12/2022 11:25:48	18/12/2022 23:24:10	1	11,97277778	11,97277778	PORTO ALEGRE
2022-736151	0	0	19/12/2022 06:21:41	20/12/2022 10:50:36	1	28,48194444	28,48194444	PORTO ALEGRE
2022-738022	0	0	19/12/2022 15:02:17	20/12/2022 19:58:59	1	28,945	28,945	PORTO ALEGRE
2022-739391	0	0	19/12/2022 19:38:22	20/12/2022 10:23:05	1	14,74527778	14,74527778	PORTO ALEGRE
2022-739327	0	0	19/12/2022 19:29:39	20/12/2022 19:11:58	1	23,70527778	23,70527778	PORTO ALEGRE
2022-736757	0	0	19/12/2022 09:34:26	20/12/2022 18:27:16	1	32,88055556	32,88055556	PORTO ALEGRE
2022-735597	0	0	18/12/2022 20:03:42	19/12/2022 01:47:27	1	5,729166667	5,729166667	RIO GRANDE
2022-734709	0	0	18/12/2022 12:09:55	19/12/2022 03:57:34	1	15,79416667	15,79416667	RIO GRANDE
2022-742206	0	0	20/12/2022 17:21:51	20/12/2022 20:10:38	1	2,813055556	2,813055556	RIO GRANDE
2022-741868	0	0	20/12/2022 14:37:35	20/12/2022 15:14:36	1	0,616944444	0,616944444	STA VITORIA DO PALMAR
2022-738893	0	0	19/12/2022 18:25:39	20/12/2022 09:56:01	1	15,50611111	15,50611111	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-737274	0	0	19/12/2022 11:40:55	19/12/2022 22:38:03	1	10,95222222	10,95222222	TRAMANDAI
2022-739959	2	4	21/12/2022 00:25:00	21/12/2022 00:28:00	80	4	0,05	TRAMANDAI
2022-741834	0	0	20/12/2022 14:23:32	20/12/2022 16:00:55	1	1,623055556	1,623055556	TRES CACHOEIRAS
2022-740003	0	0	19/12/2022 21:23:13	20/12/2022 15:10:42	1	17,79138889	17,79138889	VIAMAO
2022-734895	0	0	18/12/2022 14:32:53	18/12/2022 17:38:03	1	3,086111111	3,086111111	VIAMAO
2022-740671	4	7	20/12/2022 14:28:00	20/12/2022 18:47:43	29	125,5297222	4,328611111	VIAMAO
2022-737415	0	0	19/12/2022 12:17:19	19/12/2022 13:55:49	1	1,641666667	1,641666667	ALVORADA

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-739841	0	0	19/12/2022 20:41:12	20/12/2022 13:56:28	1	17,25444444	17,25444444	ALVORADA
2022-735001	0	0	18/12/2022 15:59:59	18/12/2022 17:21:13	1	1,353888889	1,353888889	ALVORADA
2022-734261	0	0	18/12/2022 05:53:44	18/12/2022 11:28:42	1	5,582777778	5,582777778	ARROIO DOS RATOS
2022-738107	0	0	19/12/2022 15:20:36	19/12/2022 18:04:13	1	2,726944444	2,726944444	ARROIO GRANDE
2022-742137	0	0	20/12/2022 16:37:50	21/12/2022 11:57:47	1	19,3325	19,3325	BAGE
2022-736491	0	0	19/12/2022 08:19:52	19/12/2022 19:37:32	1	11,29444444	11,29444444	BARRA DO RIBEIRO
2022-736650	0	0	19/12/2022 09:02:18	19/12/2022 18:45:07	1	9,713611111	9,713611111	CAMAQUA
2022-739136	0	0	19/12/2022 19:03:44	20/12/2022 11:14:00	1	16,171111111	16,171111111	CANGUCU
2022-734976	0	0	18/12/2022 15:33:33	18/12/2022 17:13:44	1	1,669722222	1,669722222	CAPAO DA CANOA
2022-738904	0	0	19/12/2022 18:26:15	19/12/2022 22:11:30	1	3,754166667	3,754166667	CAPAO DA CANOA
2022-738343	0	0	19/12/2022 16:28:41	19/12/2022 20:59:47	1	4,518333333	4,518333333	CAPAO DO LEAO
2022-735670	0	0	18/12/2022 20:31:33	18/12/2022 23:17:20	1	2,763055556	2,763055556	CAPAO DO LEAO
2022-739339	0	0	19/12/2022 19:35:42	20/12/2022 10:23:46	1	14,801111111	14,801111111	ELDORADO DO SUL
2022-738892	0	0	19/12/2022 18:23:34	20/12/2022 00:21:17	1	5,961944444	5,961944444	ENCRUZILHADA DO SUL
2022-735909	0	0	19/12/2022 00:28:25	19/12/2022 10:53:45	1	10,422222222	10,422222222	GUAÍBA
2022-739127	0	0	19/12/2022 19:02:29	20/12/2022 12:15:20	1	17,214166667	17,214166667	GUAÍBA
2022-737034	0	0	19/12/2022 10:33:07	19/12/2022 21:49:59	1	11,281111111	11,281111111	IMBE
2022-737130	0	0	19/12/2022 10:52:57	19/12/2022 21:06:37	1	10,22777778	10,22777778	IMBE
2022-734997	0	0	18/12/2022 15:55:15	19/12/2022 00:27:22	1	8,535277778	8,535277778	IMBE
2022-737843	0	0	19/12/2022 14:07:57	19/12/2022 22:21:20	1	8,223055556	8,223055556	MORRO REDONDO
2022-735113	0	0	18/12/2022 16:39:17	19/12/2022 10:57:06	1	18,29694444	18,29694444	OSORIO
2022-737207	0	0	19/12/2022 11:18:48	20/12/2022 09:42:15	1	22,39083333	22,39083333	PELOTAS
2022-735409	0	0	18/12/2022 18:38:15	18/12/2022 21:01:15	1	2,383333333	2,383333333	PELOTAS
2022-738218	0	0	19/12/2022 15:49:31	21/12/2022 11:12:00	1	43,37472222	43,37472222	PELOTAS
2022-738869	0	0	19/12/2022 18:20:53	20/12/2022 12:18:23	1	17,95833333	17,95833333	PELOTAS
2022-735464	0	0	18/12/2022 19:10:55	18/12/2022 20:43:02	1	1,535277778	1,535277778	PELOTAS
2022-734881	0	0	18/12/2022 14:23:24	18/12/2022 19:22:36	1	4,986666667	4,986666667	PELOTAS
2022-737922	0	0	19/12/2022 14:25:02	19/12/2022 15:12:07	1	0,784722222	0,784722222	PELOTAS
2022-740591	0	0	20/12/2022 05:38:04	21/12/2022 20:47:13	1	39,1525	39,1525	PORTO ALEGRE
2022-739859	0	0	19/12/2022 20:46:02	20/12/2022 20:49:43	1	24,06138889	24,06138889	PORTO ALEGRE
2022-740735	0	0	20/12/2022 07:26:52	21/12/2022 19:16:28	1	35,82666667	35,82666667	PORTO ALEGRE
2022-737639	0	0	19/12/2022 13:30:00	19/12/2022 15:58:54	1	2,481666667	2,481666667	PORTO ALEGRE
2022-737296	0	0	19/12/2022 11:47:45	19/12/2022 16:52:55	1	5,086111111	5,086111111	PORTO ALEGRE
2022-738982	0	0	19/12/2022 18:38:33	21/12/2022 22:19:00	1	51,674166667	51,674166667	PORTO ALEGRE
2022-739822	0	0	19/12/2022 20:40:39	20/12/2022 08:25:41	1	11,75055556	11,75055556	PORTO ALEGRE
2022-736551	0	0	19/12/2022 08:31:43	19/12/2022 15:42:46	1	7,184166667	7,184166667	PORTO ALEGRE
2022-738109	0	0	19/12/2022 15:16:01	20/12/2022 12:55:39	1	21,66055556	21,66055556	PORTO ALEGRE
2022-739989	0	0	19/12/2022 21:16:21	20/12/2022 11:07:12	1	13,8475	13,8475	PORTO ALEGRE
2022-735999	1	5	19/12/2022 02:29:00	19/12/2022 06:23:59	29	113,5752778	3,916388889	RIO GRANDE
2022-737935	0	0	19/12/2022 14:27:09	19/12/2022 18:27:56	1	4,013055556	4,013055556	RIO GRANDE
2022-740872	0	0	20/12/2022 08:17:38	20/12/2022 15:17:40	1	7,000555556	7,000555556	SAO JERONIMO
2022-736457	0	0	19/12/2022 07:21:21	19/12/2022 16:01:12	1	8,664166667	8,664166667	SAO JERONIMO
2022-737390	0	0	19/12/2022 12:13:44	19/12/2022 23:28:22	1	11,24388889	11,24388889	TORRES
2022-742013	0	0	20/12/2022 15:36:27	22/12/2022 11:00:35	1	43,40222222	43,40222222	VIAMAO
2022-736459	0	0	19/12/2022 08:11:57	20/12/2022 10:26:19	1	26,23944444	26,23944444	VIAMAO
2022-741993	0	0	20/12/2022 15:28:38	21/12/2022 20:23:51	1	28,92027778	28,92027778	VIAMAO

RELATÓRIO DE INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ISE 12.2022 – EQTL RS



2022-734931	0	0	18/12/2022 15:05:29	18/12/2022 17:56:18	1	2,846944444	2,846944444	ALVORADA
2022-734720	0	0	18/12/2022 12:23:15	18/12/2022 14:10:37	1	1,789444444	1,789444444	ALVORADA
2022-739815	0	0	19/12/2022 20:39:56	20/12/2022 00:12:34	1	3,543888889	3,543888889	ARROIO GRANDE
2022-735546	0	0	18/12/2022 19:45:07	19/12/2022 09:54:34	1	14,1575	14,1575	BAGE
2022-734477	0	0	18/12/2022 09:24:54	18/12/2022 11:34:33	1	2,160833333	2,160833333	BAGE
2022-737992	0	0	19/12/2022 14:49:59	19/12/2022 17:11:50	1	2,364166667	2,364166667	BAGE
2022-739800	0	0	19/12/2022 20:37:12	20/12/2022 10:51:02	1	14,23055556	14,23055556	BUTIA
2022-734644	0	0	18/12/2022 11:25:31	18/12/2022 14:08:39	1	2,718888889	2,718888889	CAMAQUA
2022-735423	0	0	18/12/2022 18:51:23	18/12/2022 20:56:51	1	2,091111111	2,091111111	CAMAQUA
2022-741904	0	0	20/12/2022 14:54:47	20/12/2022 16:33:00	1	1,636944444	1,636944444	GUAIÁBA
2022-734219	0	0	18/12/2022 00:42:09	18/12/2022 10:24:31	1	9,706111111	9,706111111	GUAIÁBA
2022-737487	0	0	19/12/2022 12:45:13	20/12/2022 14:37:18	1	25,86805556	25,86805556	IMBE
2022-738771	0	0	19/12/2022 18:03:48	21/12/2022 14:18:32	1	44,24555556	44,24555556	MOSTARDAS
2022-738433	0	0	19/12/2022 16:50:06	20/12/2022 14:55:42	1	22,09333333	22,09333333	OSORIO
2022-739538	0	0	19/12/2022 20:01:02	20/12/2022 20:45:59	1	24,74916667	24,74916667	OSORIO
2022-738746	0	0	19/12/2022 17:59:06	20/12/2022 10:09:34	1	16,17444444	16,17444444	PELOTAS
2022-735127	0	0	18/12/2022 16:49:05	18/12/2022 18:42:16	1	1,886388889	1,886388889	PELOTAS
2022-741900	0	0	20/12/2022 14:48:35	21/12/2022 12:26:44	1	21,63583333	21,63583333	PORTO ALEGRE
2022-736636	0	0	19/12/2022 08:58:27	20/12/2022 18:22:41	1	33,40388889	33,40388889	PORTO ALEGRE
2022-737545	0	0	19/12/2022 13:07:42	21/12/2022 15:39:18	1	50,52666667	50,52666667	PORTO ALEGRE
2022-739003	0	0	19/12/2022 18:45:33	20/12/2022 12:51:16	1	18,09527778	18,09527778	PORTO ALEGRE
2022-736560	0	0	19/12/2022 08:37:03	20/12/2022 18:55:46	1	34,31194444	34,31194444	PORTO ALEGRE
2022-740309	0	0	19/12/2022 23:15:44	21/12/2022 18:58:53	1	43,71916667	43,71916667	PORTO ALEGRE
2022-734687	0	0	18/12/2022 11:51:57	19/12/2022 04:17:29	1	16,42555556	16,42555556	PORTO ALEGRE
2022-740965	0	0	20/12/2022 08:35:21	20/12/2022 21:32:03	1	12,945	12,945	PORTO ALEGRE
2022-735053	0	0	18/12/2022 16:19:40	19/12/2022 11:35:17	1	19,26027778	19,26027778	PORTO ALEGRE
2022-735613	0	0	18/12/2022 20:08:54	20/12/2022 09:57:35	1	37,81138889	37,81138889	PORTO ALEGRE
2022-739319	0	0	19/12/2022 19:27:50	21/12/2022 09:08:00	1	37,66944444	37,66944444	PORTO ALEGRE
2022-738926	0	0	19/12/2022 18:31:02	20/12/2022 16:44:15	1	22,22027778	22,22027778	PORTO ALEGRE
2022-734980	0	0	18/12/2022 15:37:57	19/12/2022 00:20:23	1	8,707222222	8,707222222	PORTO ALEGRE
2022-736467	0	0	19/12/2022 08:14:56	19/12/2022 19:28:52	1	11,23222222	11,23222222	PORTO ALEGRE
2022-736528	0	0	19/12/2022 08:30:30	20/12/2022 12:59:16	1	28,47944444	28,47944444	PORTO ALEGRE
2022-741540	0	0	20/12/2022 12:29:28	21/12/2022 12:51:01	1	24,35916667	24,35916667	PORTO ALEGRE
2022-734636	0	0	18/12/2022 11:13:58	19/12/2022 03:38:11	1	16,40361111	16,40361111	RIO GRANDE
2022-735999	2	5	19/12/2022 05:10:00	19/12/2022 06:23:59	30	36,99166667	1,233055556	RIO GRANDE
2022-734745	0	0	18/12/2022 12:33:13	19/12/2022 15:13:22	1	26,66916667	26,66916667	RIO GRANDE
2022-738902	0	0	19/12/2022 18:24:24	20/12/2022 04:40:33	1	10,26916667	10,26916667	SANTO ANTONIO DA PATRULHA
2022-735435	0	0	18/12/2022 19:01:47	18/12/2022 20:21:33	1	1,329444444	1,329444444	TAPES
2022-738260	2	4	19/12/2022 17:25:00	19/12/2022 19:21:01	66	127,6183333	1,933611111	TRAMANDAI
2022-735199	0	0	18/12/2022 17:28:27	18/12/2022 18:54:31	1	1,434444444	1,434444444	TRAMANDAI
2022-740896	0	0	20/12/2022 08:25:43	20/12/2022 13:10:42	1	4,749722222	4,749722222	VIAMAO
2022-739314	0	0	19/12/2022 19:29:17	20/12/2022 13:46:09	1	18,28111111	18,28111111	VIAMAO
2022-740534	3	4	20/12/2022 10:45:00	20/12/2022 12:35:00	4	7,333333333	1,833333333	VIAMAO
2022-737400	0	0	19/12/2022 12:14:44	20/12/2022 21:00:35	1	32,76416667	32,76416667	VIAMAO
2022-738542	0	0	19/12/2022 17:17:24	20/12/2022 18:01:20	1	24,73222222	24,73222222	VIAMAO
2022-736629	0	0	19/12/2022 08:56:59	19/12/2022 15:55:12	1	6,970277778	6,970277778	XANGRI-LA

Anexo VI – Figuras ampliadas

