

**Regional:** Campanha, Centro Sul, Sul, Metropolitana, Litoral Norte, Litoral Sul

**Data:** 24/04/2016

**i. Código único do relatório**

(REL ano-número sequencial)

REL 2016-007

**ii. Informações sobre o Decreto**

(Número de identificação do documento, órgão emissor)

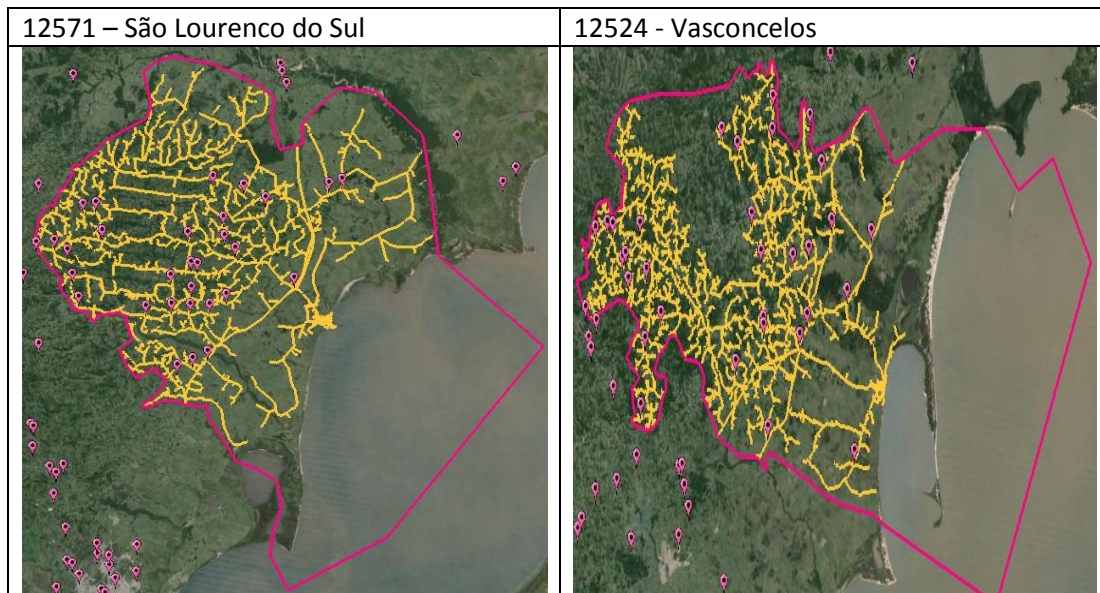
Não foi emitido decreto

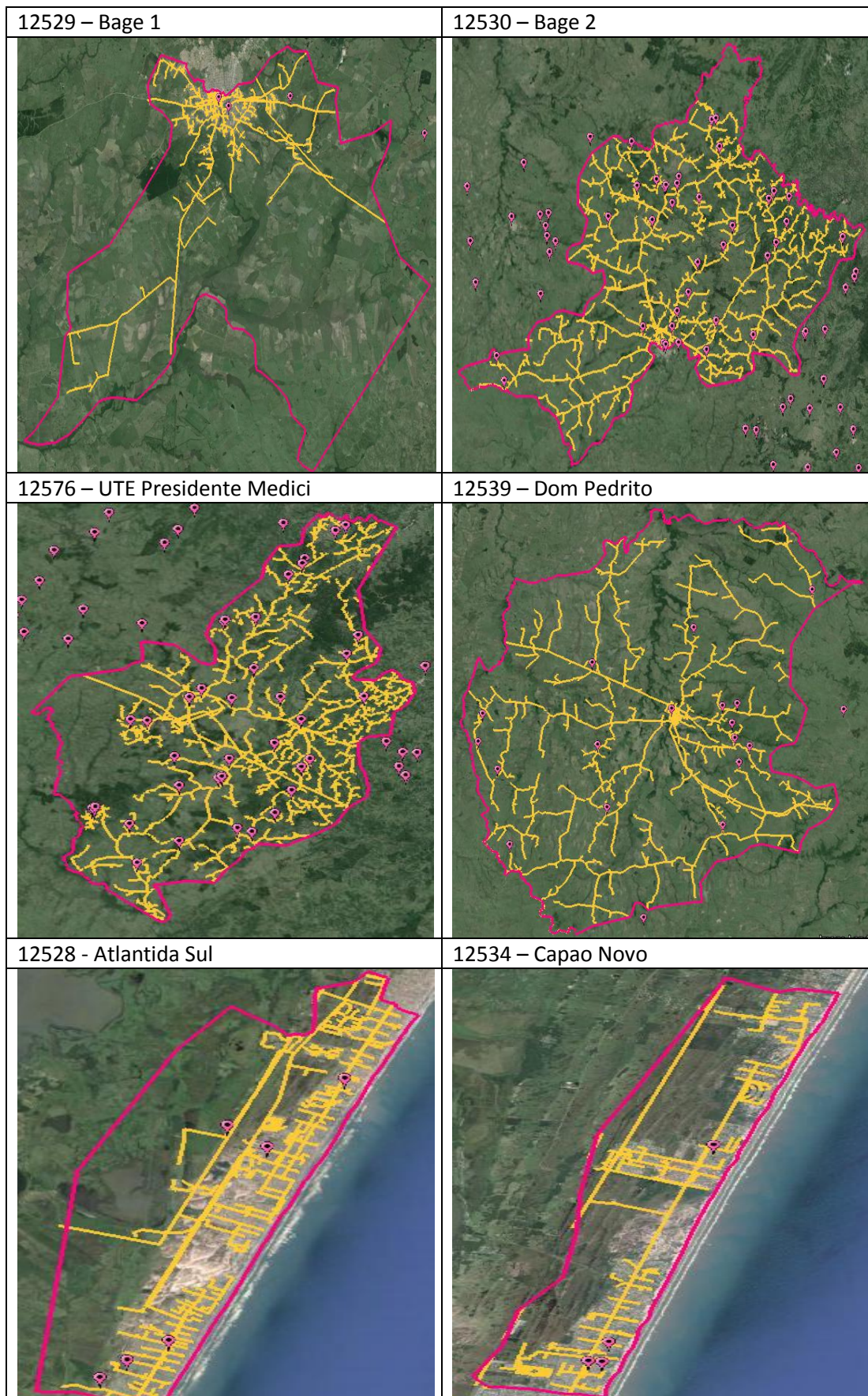
**iii. Descrição detalhada do evento**

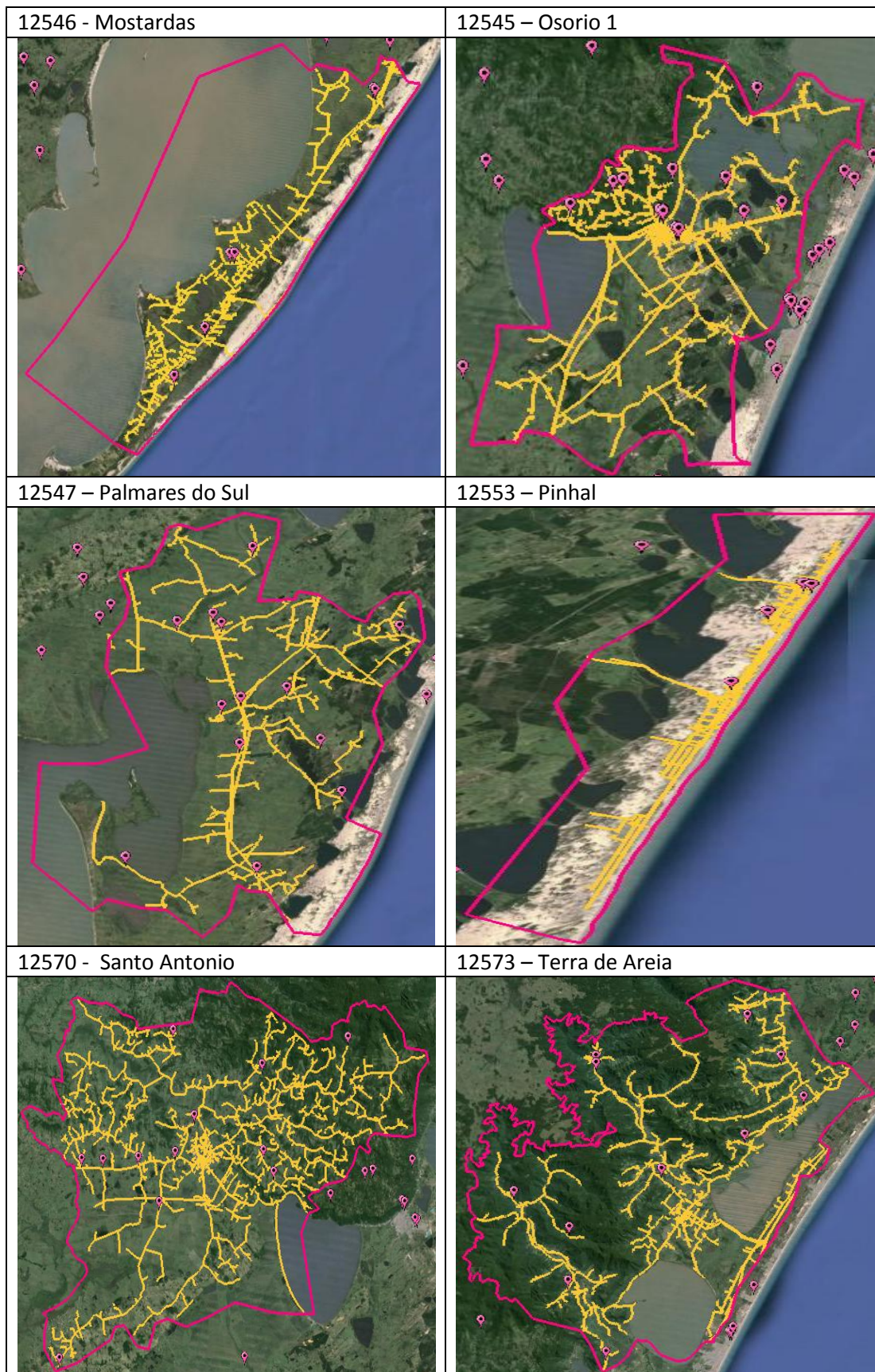
(Detalhes da situação de emergência – Incluir tela de mapa geoeletrico com diagrama unifilar do SGD da área atingida)

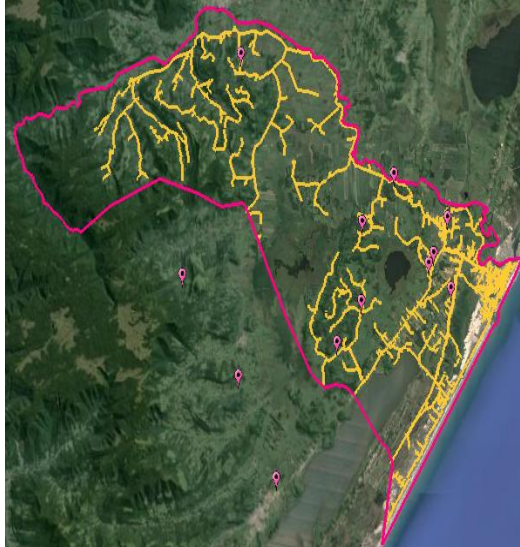

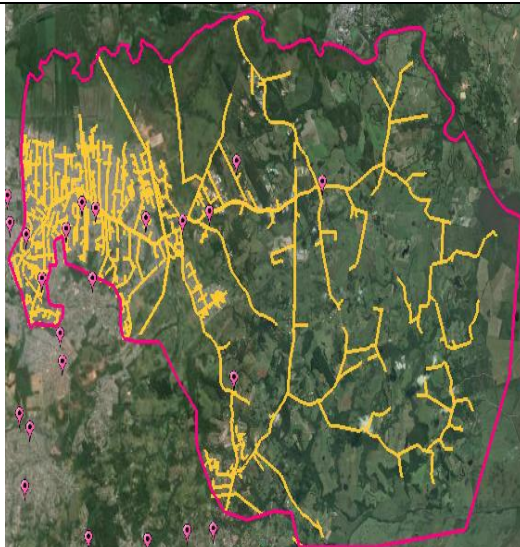
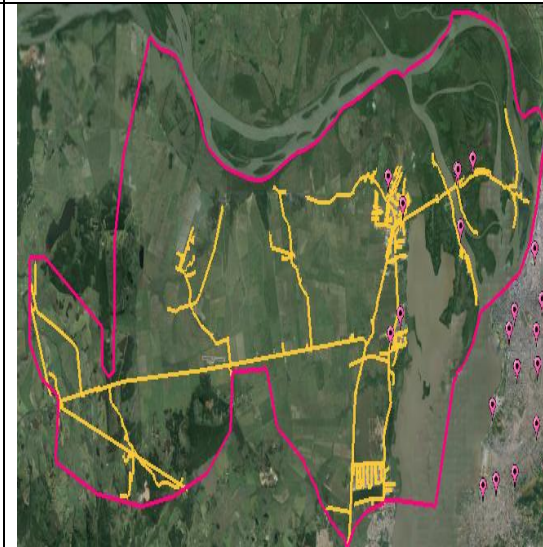
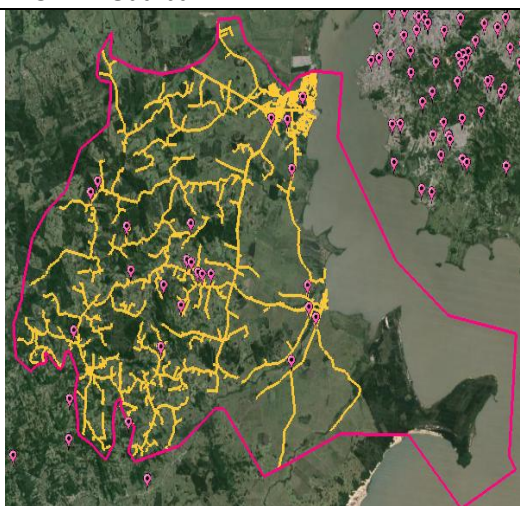
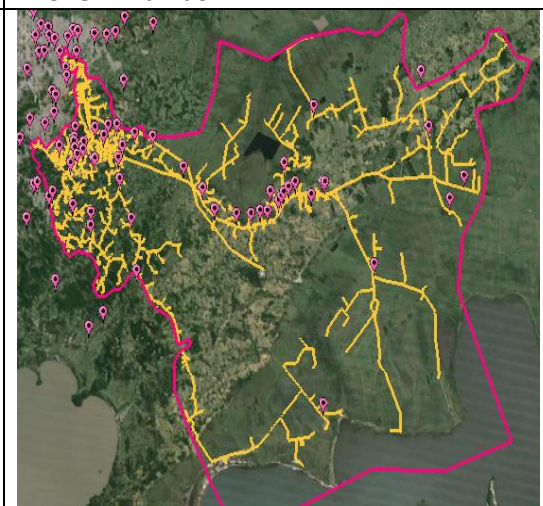
Situação de emergência oriunda do avanço de frente fria de forte intensidade que provocou chuvas fortes, descargas atmosféricas e rajadas de ventos moderados a fortes.

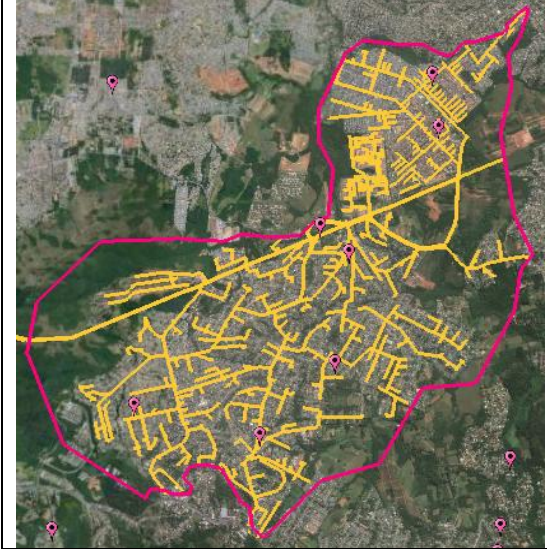

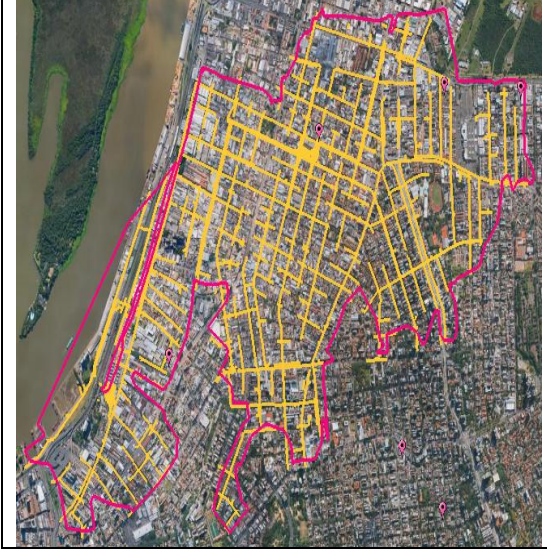
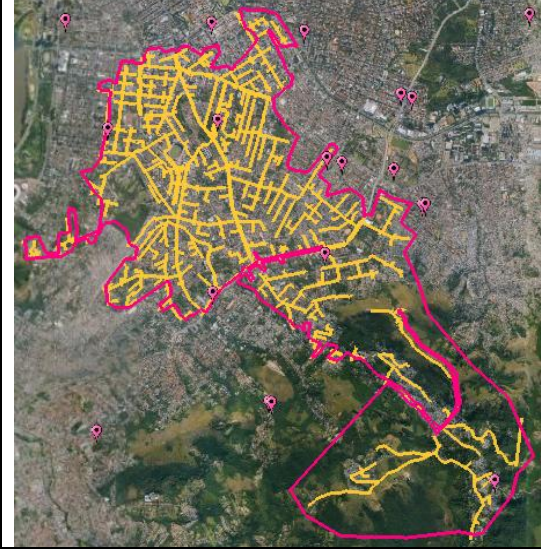


**iii.a) Mapa geoeletrico com poligonais dos conjuntos e diagrama unifilar**

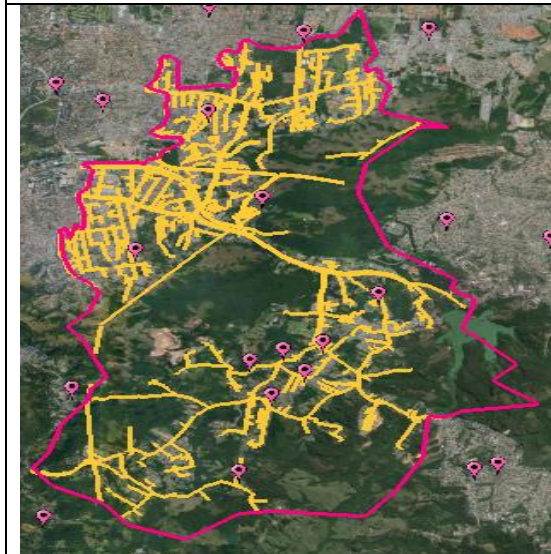
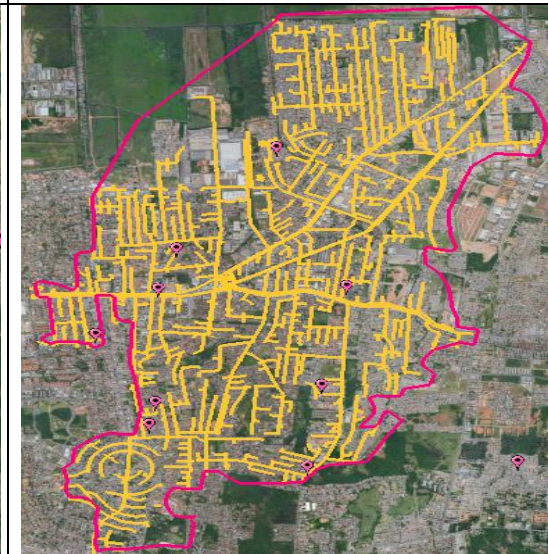


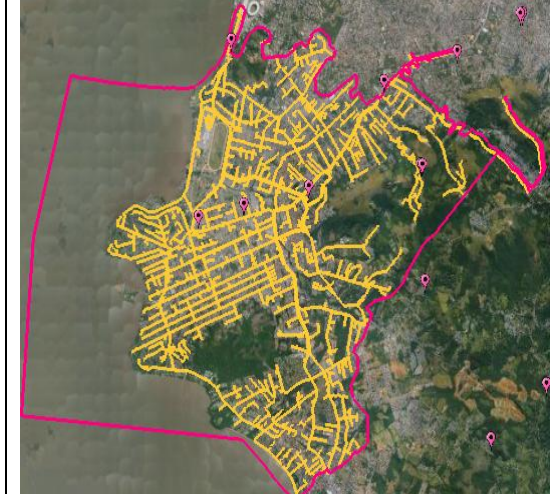
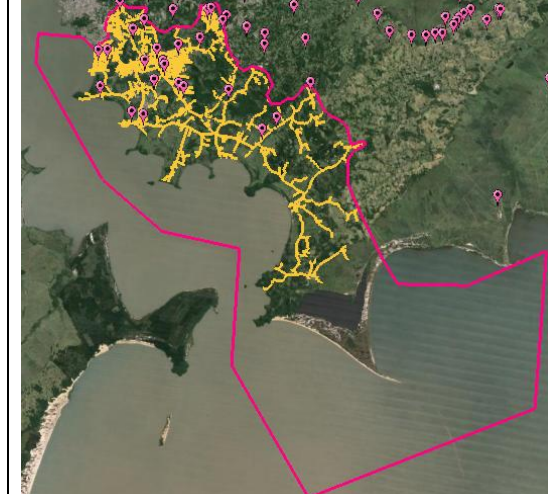







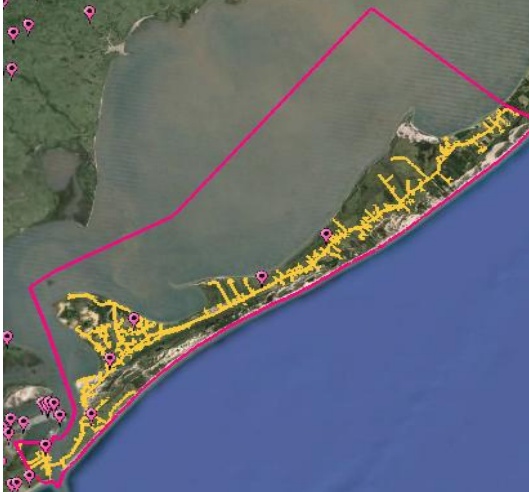


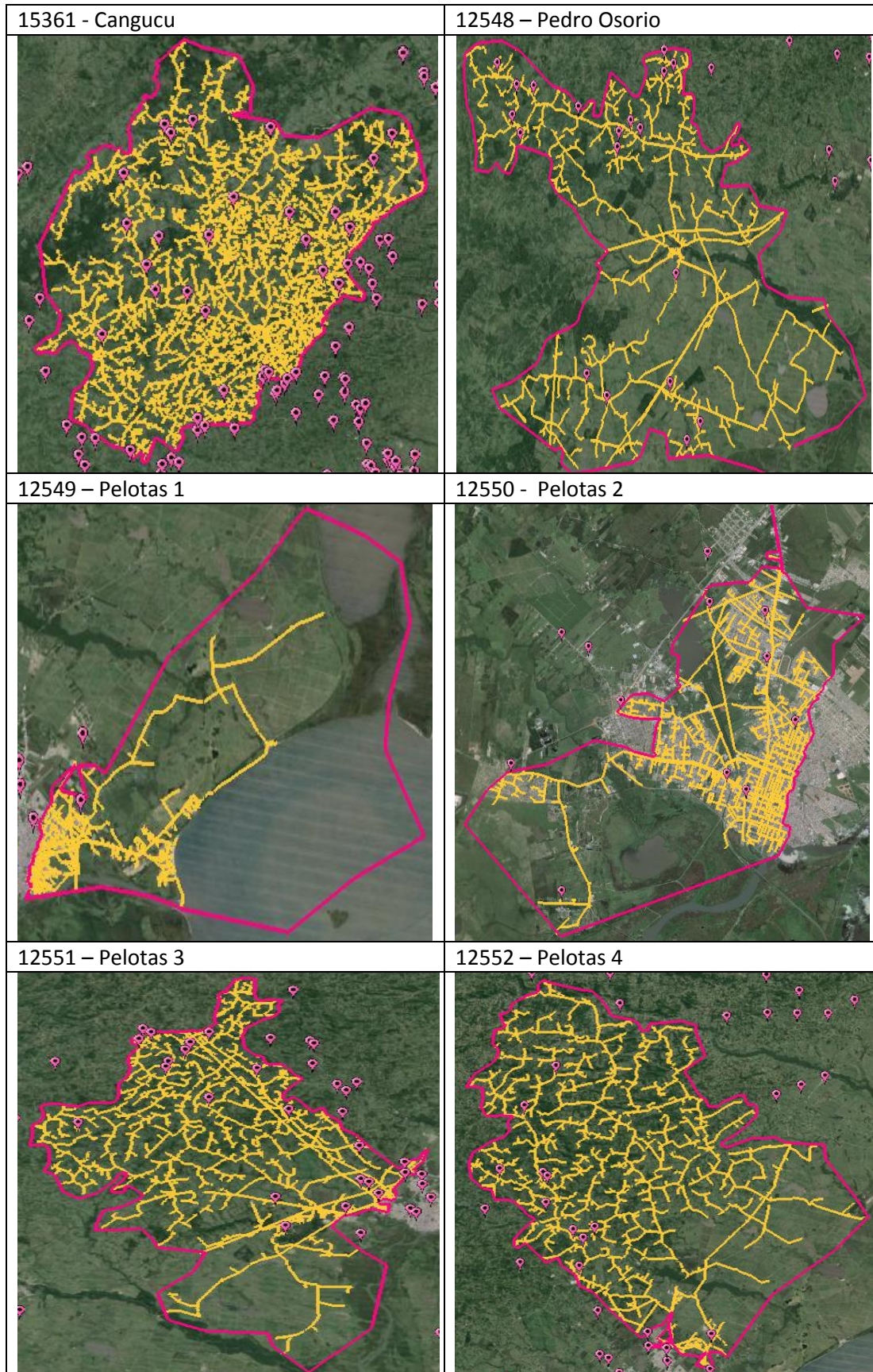


|  |  |
|--|--|
| <p>12574 – Torres 1</p>   | <p>12575 - Tramandai</p>         |
| <p>12580 – Alvorada</p>  | <p>12540 – Eldorado do Sul</p>  |
| <p>12542 – Guaíba</p>   | <p>12578 – Viamao 1</p>        |

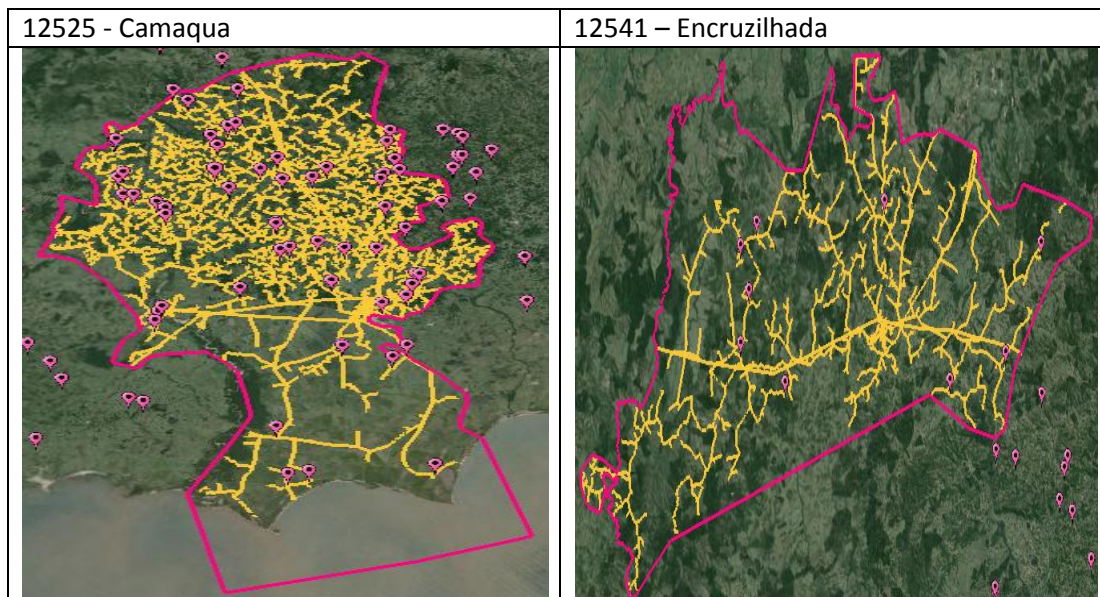
|   |  |
|---|--|
| 12579 – Viamao 2  | 12554 – Porto Alegre 1   |
|    |    |
| 12561 – Porto Alegre 2  | 12562 – Porto Alegre 3   |
|   |   |
| 15363 – Porto Alegre 4 – Centro 2   | 15365 – Porto Alegre 5   |
|  |  |

|   |  |
|---|--|
| 12563 - Porto Alegre 6  | 15367 - Porto Alegre 8   |
|    |    |
| 15368 - Porto Alegre 10   | 12556 - Porto Alegre 12  |
|   |   |
| 12557 - Porto Alegre 13   | 12558 - Porto Alegre 14  |
|  |  |

|   |  |
|---|--|
| 12559 – Porto Alegre 16   | 12536 - Cassino  |
|    |    |
| 12565 - Quinta  | 12566 - Rio Grande 1   |
|   |   |
| 12567 – Rio Grande 2  | 12568 - Rio Grande 3   |
|  |  |







#### iv. Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

((Detalhar danos em subestações, quantificar ocorrências por causa/serviço na rede primária e secundária, quantificar danos em chaves, transformadores – Dados extraídos do arquivo DAN 2016-007))

Os danos causados a rede/sistema estão abaixo classificados conforme registro dos serviços executados pelas equipes de campo, separados pela abrangência do defeito por ocorrência, sendo estes na rede primária ou rede secundária.

| SERVICOS NA REDE PRIMARIA | OCORRÊNCIAS |
|---------------------------|-------------|
| ELO FUSIVEL               | 61          |
| PODA DE ARVORE            | 7           |
| CONDUTOR ARREBENTADO      | 6           |
| DISJUNTOR ALIMENTADOR     | 3           |
| PASSAGEM                  | 3           |
| POSTE                     | 3           |
| ISOLADOR                  | 2           |
| CONDUTOR - REPOSICAO      | 1           |
| CONEXAO RIGIDA            | 1           |
| MANOBRA EM CHAVE          | 1           |

## RELATÓRIO DE EVENTO QUE TENHA GERADO INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

(Conforme preconiza o PRODIST Módulo 8 Seção 8.2 Item 5.12.1 h)

| SERVIÇOS NA REDE SECUNDARIA | OCORRÊNCIAS |
|-----------------------------|-------------|
| ELO FUSIVEL                 | 32          |
| PODA DE ARVORE              | 10          |
| CONDUTOR ARREBENTADO        | 7           |
| CORTA CIRCUITO              | 6           |
| CONEXAO                     | 5           |
| TRANSFORMADOR AVARIADO      | 4           |
| PARA-RAIOS                  | 2           |
| CONEXAO REDE COM DEFEITO    | 1           |
| ELO FUSIVEL                 | 32          |
| PODA DE ARVORE              | 10          |
| CONDUTOR ARREBENTADO        | 7           |
| CORTA CIRCUITO              | 6           |

Quanto ao fato gerador/causa estão distribuídos entre as ocorrências pelo grupo meio ambiente conforme tabelas abaixo sendo estes na rede primária ou rede secundária.

| FATO GERADOR NA REDE PRIMARIA | OCORRÊNCIAS |
|-------------------------------|-------------|
| DESCARGA ELETRICA             | 59          |
| QUEDA DE ARVORE               | 13          |
| VEGETAL                       | 11          |
| EROSAO                        | 4           |

| FATO GERADOR NA REDE SECUNDARIA | OCORRÊNCIAS |
|---------------------------------|-------------|
| DESCARGA ELETRICA               | 31          |
| VEGETAL                         | 30          |
| QUEDA DE ARVORE                 | 4           |
| VENTO                           | 4           |

Relação dos equipamentos danificados – Seccionadoras

| TIPO | DESCRIÇÃO                  | OCORRÊNCIAS |
|------|----------------------------|-------------|
| CF   | CHAVE FUSÍVEL              | 55          |
| FR   | CHAVE FUSÍVEL REPETIDORA   | 6           |
| FA   | CHAVE FUSÍVEL ANTIPOLUIÇÃO | 1           |

| Número da chave | Tipo | Número da chave | Tipo | Número da chave | Tipo | Número da chave | Tipo |
|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|
| 013000018       | CF   | 060500128       | CF   | 144000530       | CF   | 211000485       | CF   |
| 013000658       | CF   | 065000404       | CF   | 144000993       | CF   | 216001902       | CF   |
| 016000225       | CF   | 066000086       | CF   | 145000022       | CF   | 223203559       | CF   |
| 016000279       | CF   | 066000442       | CF   | 145000156       | CF   | 230000847       | CF   |
| 019000841       | CF   | 069000327       | CF   | 145000370       | CF   | 230000862       | CF   |
| 043500066       | CF   | 071000202       | CF   | 146000021       | CF   | 230000894       | CF   |
| 043500092       | CF   | 071000252       | CF   | 146000313       | CF   | 230000980       | CF   |
| 045000038       | CF   | 071000261       | CF   | 149000744       | CF   | 230007716       | CF   |
| 045000090       | CF   | 125000085       | CF   | 149001140       | CF   | 103300300       | FA   |
| 045000237       | CF   | 136502829       | CF   | 149001659       | CF   | 066000057       | FR   |
| 045000374       | CF   | 141700106       | CF   | 149002250       | CF   | 115000851       | FR   |
| 045000418       | CF   | 141700110       | CF   | 149003133       | CF   | 141700120       | FR   |
| 045000487       | CF   | 141700119       | CF   | 156000271       | CF   | 145000508       | FR   |
| 045000870       | CF   | 144000170       | CF   | 188000132       | CF   | 145000508       | FR   |
| 051200090       | CF   | 144000245       | CF   | 205500752       | CF   | 23003762        | FR   |
| 060500122       | CF   | 144000373       | CF   |                 |      |                 |      |

Relação dos equipamentos danificados – Transformadoras

|                    |    |
|--------------------|----|
| <b>OCORRÊNCIAS</b> | 43 |
|--------------------|----|

| Números dos Transformadores |           |           |           |           |           |           |           |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 006010457                   | 046600284 | 071009976 | 135031788 | 144005698 | 149004135 | 149008959 | 185005249 |
| 016001097                   | 065002249 | 071010001 | 141701015 | 144006110 | 149005003 | 149009145 | 203501961 |
| 016001519                   | 066001467 | 093000080 | 141701070 | 146022233 | 149008163 | 149009356 | 203506172 |
| 045002457                   | 066001516 | 117746079 | 144004450 | 149000295 | 149008168 | 176042590 | 213530141 |
| 045008617                   | 066003109 | 125040182 | 144005698 | 149003453 | 149008554 | 185005140 | 230004037 |
| 045010431                   | 069001083 | 135031788 |           |           |           |           |           |

### v. Relato técnico sobre a intervenção realizada

(Acionamento do Plano de contingências, nível da contingência, número de pessoas envolvidas, número de equipes)

Em decorrência do evento climático a Central de Monitoramento dos Sistemas registrou os Níveis de Contingência 2 que acionaram o Plano de Atendimento Emergencial com ações respectivas aos níveis da contingência nas gerências regionais atingidas.

Foram estendidas jornadas de trabalho, e convocado pessoal de sobreaviso, convocadas equipes extras. A estratégia de atendimento incluiu equipes de batedores, equipes leves de emergência e equipes pesadas de manutenção.

## RELATÓRIO DE EVENTO QUE TENHA GERADO INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

(Conforme preconiza o PRODIST Módulo 8 Seção 8.2 Item 5.12.1 h)

No atendimento ao evento participaram os órgãos de comando da operação e manutenção da distribuição, teleatendimento comercial, subtransmissão, e suportes da logística de atendimento em campo, suprimentos, e sistemas técnicos computacionais.

O número total de pessoas envolvidas foi **375**, sendo **123** as equipes de campo alocadas para os atendimentos da contingência.

### vi. Tempo de preparação, de deslocamento e de execução das equipes

| Tempo Médio das Equipes |          |          |
|-------------------------|----------|----------|
| TMP                     | TMD      | TME      |
| 09:22:13                | 01:18:53 | 01:45:18 |

### vii. Número de unidades consumidoras atingidas

| Unidades Consumidoras Atingidas |
|---------------------------------|
| <b>186760</b>                   |

### viii. Municípios atingidos

| Município(s) Atingido(s) |
|--------------------------|
| ALVORADA                 |
| AMARAL FERRADOR          |
| ARAMBARE                 |
| ARROIO DO PADRE          |
| ARROIO GRANDE            |
| BAGE                     |
| BALNEARIO PINHAL         |
| BARAO DO TRIUNFO         |
| BARRA DO RIBEIRO         |
| BUTIA                    |
| CAMAQUA                  |
| CANDIOTA                 |
| CANGUCU                  |
| CAPAO DA CANOA           |
| CAPAO DO LEAO            |
| CAPIVARI DO SUL          |
| CARAA                    |
| CERRITO                  |
| CERRO GRANDE DO SUL      |
| CHUVISCA                 |
| CIDREIRA                 |
| CRISTAL                  |
| DOM FELICIANO            |
| DOM PEDRITO              |
| DOM PEDRO DE ALCANTARA   |
| ELDORADO DO SUL          |
| ENCRUZILHADA DO SUL      |
| GUAÍBA                   |

## RELATÓRIO DE EVENTO QUE TENHA GERADO INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

(Conforme preconiza o PRODIST Módulo 8 Seção 8.2 Item 5.12.1 h)

|                           |
|---------------------------|
| HERVAL                    |
| HULHA NEGRA               |
| IMBE                      |
| ITATI                     |
| JAGUARAO                  |
| LAVRAS DO SUL             |
| MAMPITUBA                 |
| MAQUINE                   |
| MARIANA PIMENTEL          |
| MORRINHOS DO SUL          |
| MORRO REDONDO             |
| MOSTARDAS                 |
| OSORIO                    |
| PALMARES DO SUL           |
| PEDRAS ALTAS              |
| PEDRO OSORIO              |
| PELOTAS                   |
| PINHEIRO MACHADO          |
| PIRATINI                  |
| PORTO ALEGRE              |
| RIO GRANDE                |
| S JOSE NORTE              |
| SANTO ANTONIO DA PATRULHA |
| SAO JERONIMO              |
| SAO LOURENCO DO SUL       |
| SENTINELA DO SUL          |
| SERTAO SANTANA            |
| TAPES                     |
| TAVARES                   |
| TORRES                    |
| TRAMANDAI                 |
| TRES CACHOEIRAS           |
| TURUCU                    |
| VIAMAO                    |
| XANGRI-LA                 |

### ix. Subestações atingidas

| Subestação(s) Atingida(s) |
|---------------------------|
| AES 1 - AESSUL            |
| AGR - ARROIO GRANDE       |
| ALV - ALVORADA            |
| ATS - ATLANTIDA SUL       |
| BAG1 - BAGE1              |
| BAG2 - BAGE2              |
| BVE - BELEM VELHO         |
| CAM - CAMAQUA             |
| CGU - CANGUÇU             |
| CPN - CAPAO NOVO          |
| CPV - CAPIVARITA          |
| CSN - CASSINO             |
| DFE - DOM FELICIANO       |
| DPE - DOM PEDRITO         |

## RELATÓRIO DE EVENTO QUE TENHA GERADO INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

(Conforme preconiza o PRODIST Módulo 8 Seção 8.2 Item 5.12.1 h)

|  |
|--|
| ECZ - ENCRUZILHADA DO SUL              |
| ELD - ELDORADO DO SUL                  |
| GUA - GUAIBA 1                         |
| MDE - MENINO DEUS                      |
| MOS - MOSTARDAS                        |
| OSO1 - OSORIO 1                        |
| PAL04 - PORTO ALEGRE 4                 |
| PAL1 - PORTO ALEGRE 1                  |
| PAL10 - PORTO ALEGRE 10                |
| PAL12 - PORTO ALEGRE 12                |
| PAL13 - PORTO ALEGRE 13                |
| PAL14 - PORTO ALEGRE 14                |
| PAL16 - PORTO ALEGRE 16                |
| PAL18 - GERDAU                         |
| PAL2 - PORTO ALEGRE 2                  |
| PAL3 - PORTO ALEGRE 3                  |
| PAL5 - PORTO ALEGRE 5                  |
| PAL6 - PORTO ALEGRE 6                  |
| PAL8 - PORTO ALEGRE 8                  |
| PAL9 - PORTO ALEGRE 9                  |
| PEL1 - PELOTAS 1                       |
| PEL2 - PELOTAS 2                       |
| PEL3 - PELOTAS 3                       |
| PEL4 - PELOTAS 4                       |
| PIN - PINHAL                           |
| PMR - PALMARES DO SUL                  |
| POS - PEDRO OSORIO                     |
| QUI - QUINTA                           |
| RGR1 - RIO GRANDE 1                    |
| RGR2 - RIO GRANDE 2                    |
| RGR3 - RIO GRANDE 3                    |
| SAO - SANTO ANTONIO DA PATRULHA        |
| SLO - SAO LOURENCO                     |
| TAR - TERRA DE AREIA                   |
| TOR - TORRES                           |
| TRA - TRAMANDAI                        |
| UPME - USINA TERMICA PRESIDENTE MEDICI |
| VAS - VASCONCELOS                      |
| VIA 1 - VIAMAO 1                       |
| VIA 2 - VIAMAO 2                       |

**x. Quantidade de interrupções**

|  |
|--|
| <b>Interrupções Associadas ao Evento</b> |
| <b>1022</b>                              |

**xi. Data e hora do início da primeira interrupção**

|                                       |
|---------------------------------------|
| <b>Início da Primeira Interrupção</b> |
| 24/04/2016 05:05:32                   |

**xii. Data e hora do término da última interrupção**

|                                      |
|--------------------------------------|
| <b>Término da Última Interrupção</b> |
| 01/05/2016 11:24:16                  |

**xiii. Média de duração das interrupções**

|  |
|--|
| <b>Média da Duração das Interrupções</b> |
| 11:34:33                                 |

**xiv. Duração da interrupção mais longa**

|  |
|--|
| <b>Duração da Mais Longa Interrupção</b> |
| 143:55:55                                |

**xv. Soma do CHI das interrupções**

|                                     |
|-------------------------------------|
| <b>Soma do CHI das Interrupções</b> |
| 592.581,43                          |

**xvi. Registros diversos que evidenciem a classificação em ISE**

(Evidência do evento comprovada por imagens captadas pela CEEE-D ou extraídas da Clipagem Eletrônica, Boletim meteorológico, Matérias jornalísticas com links da Clipagem eletrônica)

xvi.a) Boletim Meteorológico

## Relatório Meteorológico

**Data:** 24 de abril de 2016**Região:** gerência regional da Campanha, gerência regional Sul, gerência regional Litoral Sul, gerência regional Centro Sul, gerência regional Metropolitana e gerência regional Litoral Norte**Hora aproximada do início do evento:** 05:00.**Duração aproximada do evento:** 12 horas.**Código COBRADE:** 1.3.1.2

Durante o dia 24 de abril de 2016 o avanço de uma frente fria de forte intensidade provocou chuvas fortes, com elevados acumulados pluviométricos, descargas atmosféricas e rajadas de ventos moderados a fortes sobre diversos municípios do Rio Grande do Sul. Este sistema avançou inicialmente sobre a metade sul do Estado entre a madrugada e o período da manhã, atingindo o restante do território gaúcho entre o final da manhã e o período da tarde.

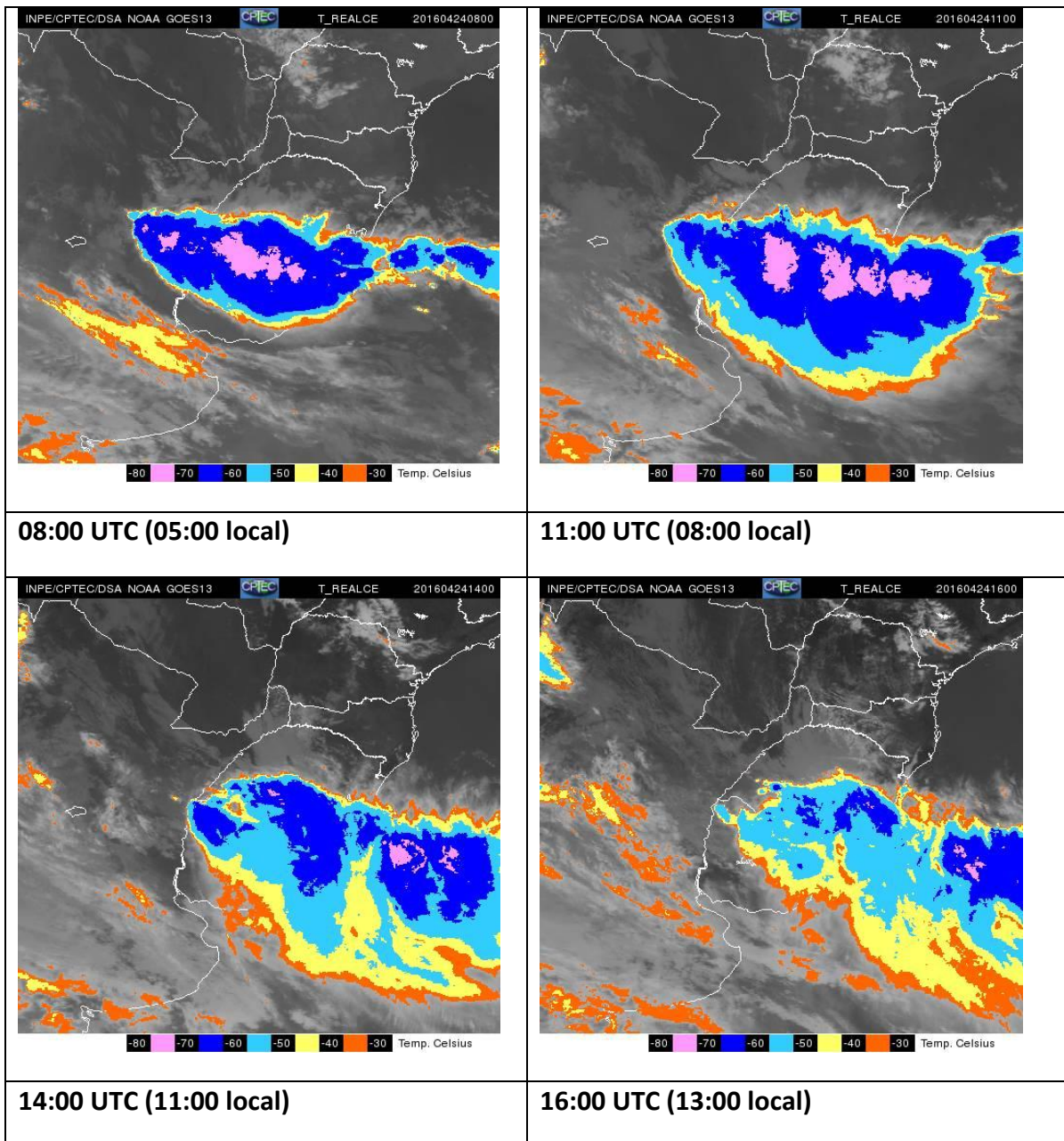
O conjunto de imagens de satélites representadas pela figura 1 mostra o deslocamento da frente fria sobre o Estado do Rio Grande do Sul durante a madrugada, manhã e tarde do dia 24 de abril. Observa-se nas imagens a presença de aglomerados de nuvens de elevado desenvolvimento vertical (em lilás e azul escuro), com temperatura de topo entre -60 e -70°C, o que não raro estão associadas à ocorrência de tempestades de maior severidade.

Em relação às descargas atmosféricas, os dados da rede STARNET, disponibilizados pelo site da Divisão de Satélites e Sistemas Ambientais do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (DSA/INPE), indicam incidência moderada a forte de descargas sobre todas as regiões do Estado entre a madrugada e o período da tarde dia 24 de abril de 2016.

As sequências de imagens representadas pelas figuras 3, 4 e 5 mostram os dados dos radares meteorológicos situados nos municípios de Santiago, Canguçu e Morro da Igreja/SC, respectivamente, as quais indicam a atuação de uma forte linha de instabilidade associada a frente fria entre a região da campanha gaúcha e o sul do Estado durante a madrugada e começo da manhã do dia 24 de abril. Este sistema perde intensidade ao avançar sobre o centro/sul gaúcho, embora os dados do radar ainda apresentem núcleos de forte refletividade sobre esta região. Ao chegar à região



metropolitana de Porto Alegre, durante o período da tarde do dia 24, o sistema volta a ganhar força, apresentando regiões de forte refletividade entre a região metropolitana e o litoral norte gaúcho. Observa-se nestes conjuntos de imagens a presença de várias áreas com refletividade por volta de 50dBZ. Valores de refletividade deste patamar muitas vezes estão associados a chuvas fortes e tempestades de maior severidade.



## RELATÓRIO DE EVENTO QUE TENHA GERADO INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

(Conforme preconiza o PRODIST Módulo 8 Seção 8.2 Item 5.12.1 h)

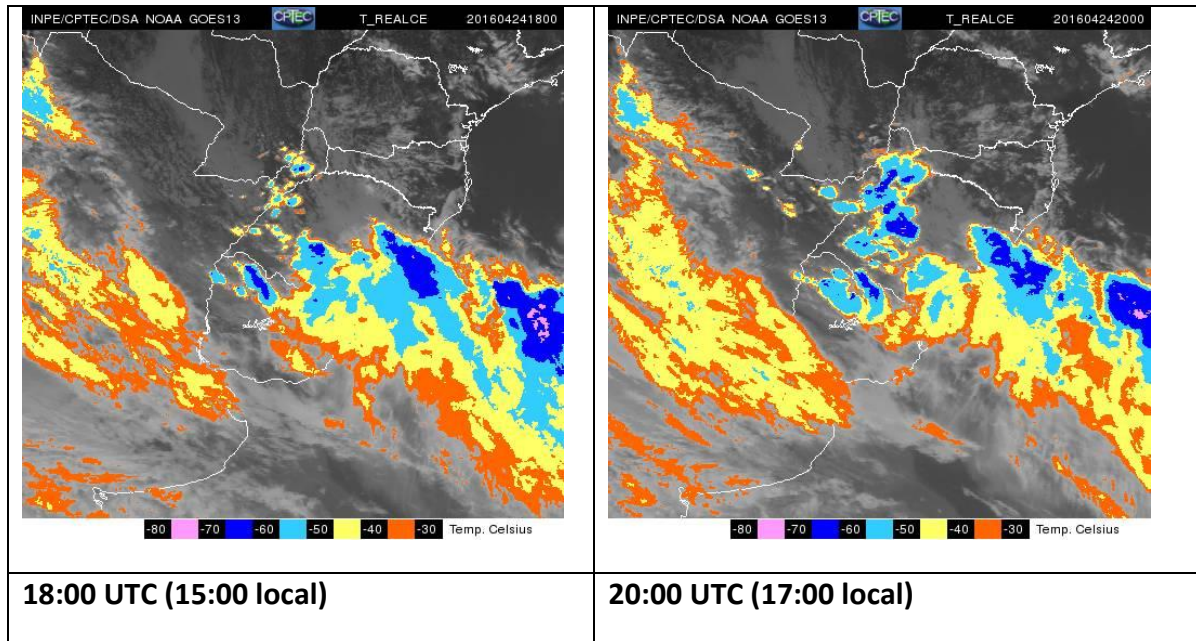
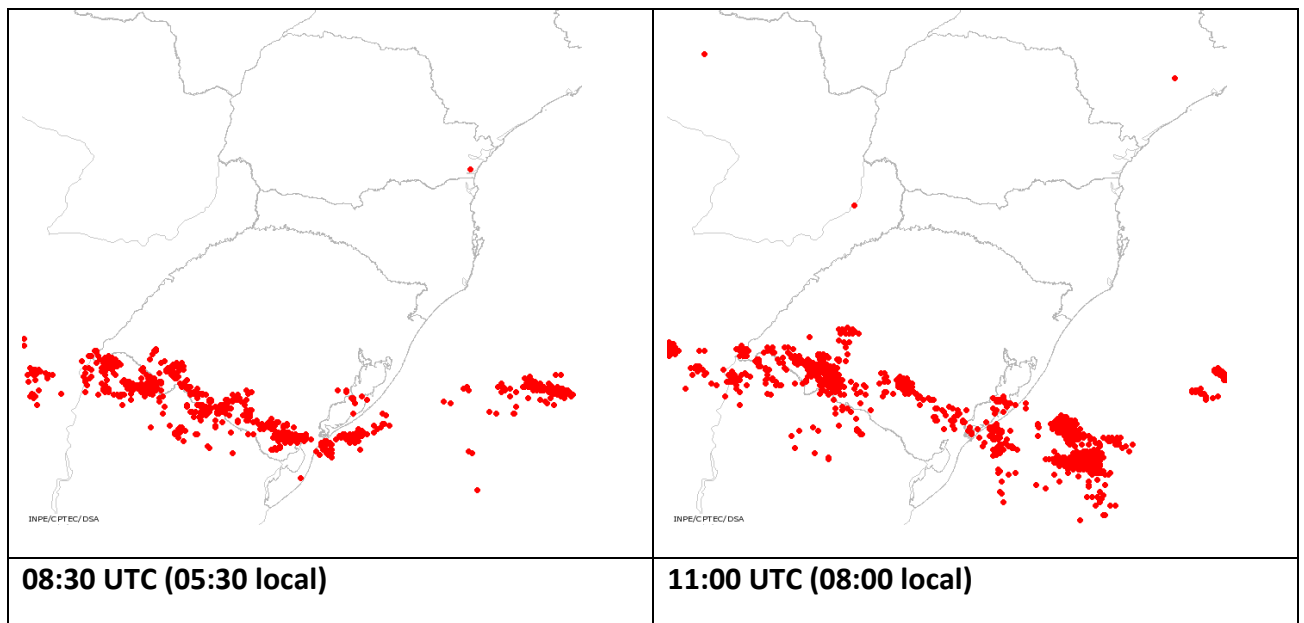


Figura 1 – Imagens de satélite sobre o Rio Grande do Sul durante o dia 24/04/2016.  
Fonte: Divisão de Satélites e Sistemas Ambientais do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (DSA/INPE).



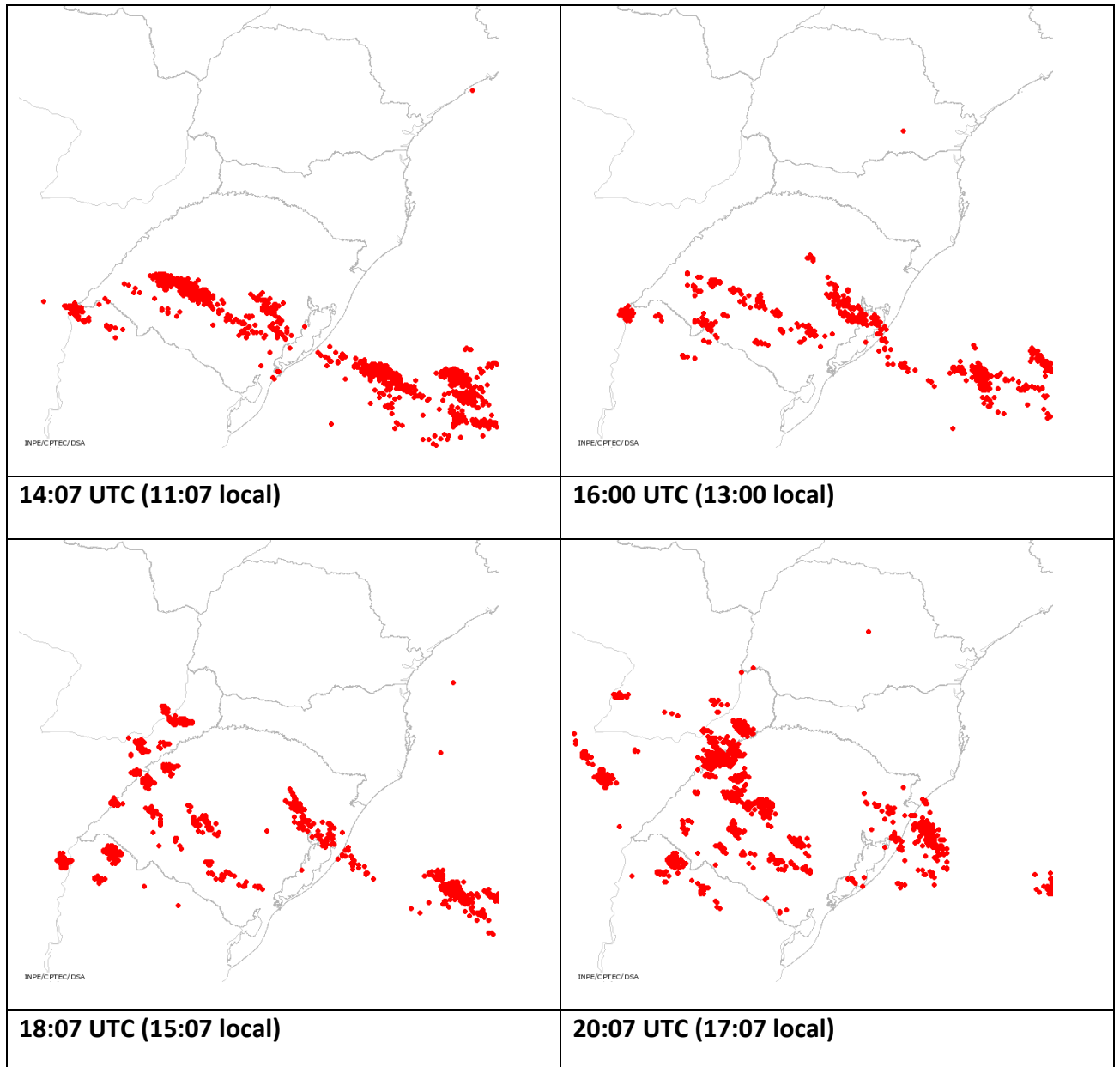


Figura 2 – Mapas mostrando a incidência de descargas atmosféricas sobre o Rio Grande do Sul durante o dia 24/04/2016. Os pontos vermelhos indicam incidência de descargas atmosféricas. Fonte: Divisão de Satélites e Sistemas Ambientais do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (DSA/INPE).

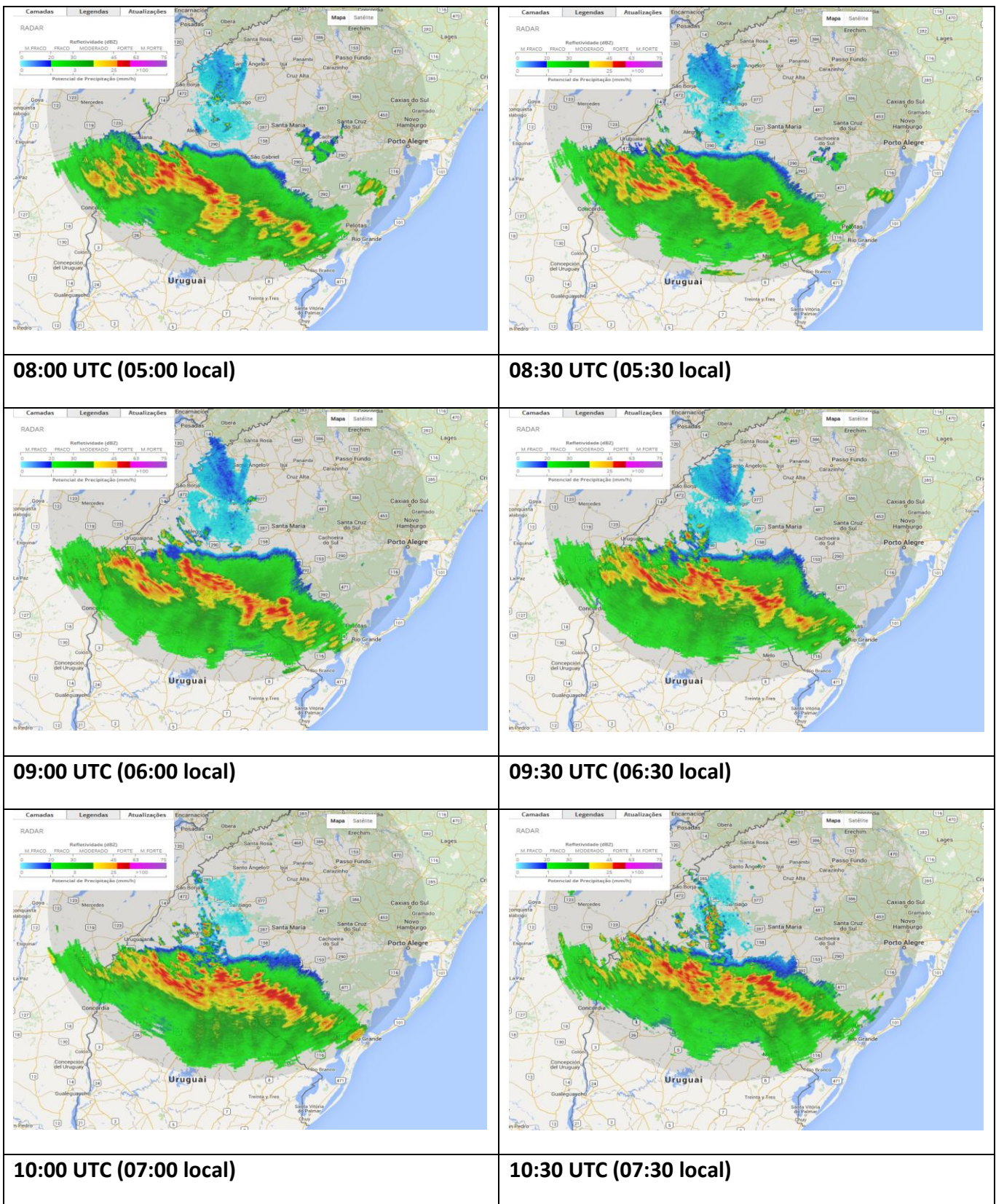


Figura 3 – Sequência de imagens do radar meteorológico situado no município de Santiago/RS no dia 24/04/2016. Fonte: REDEMET

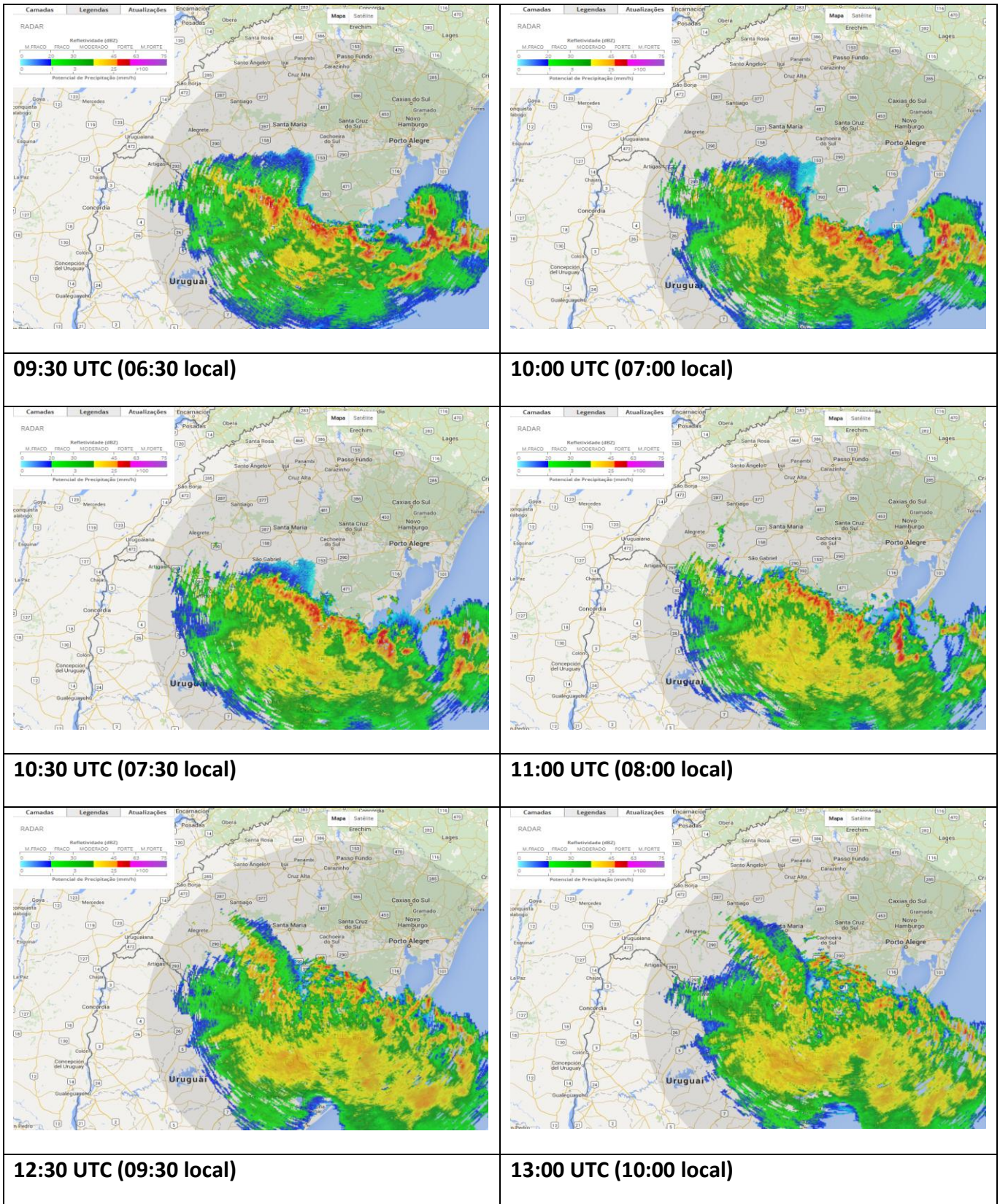


Figura 4 – Sequência de imagens do radar meteorológico situado no município de Canguçu/RS no dia 24/04/2016. Fonte: REDEMET

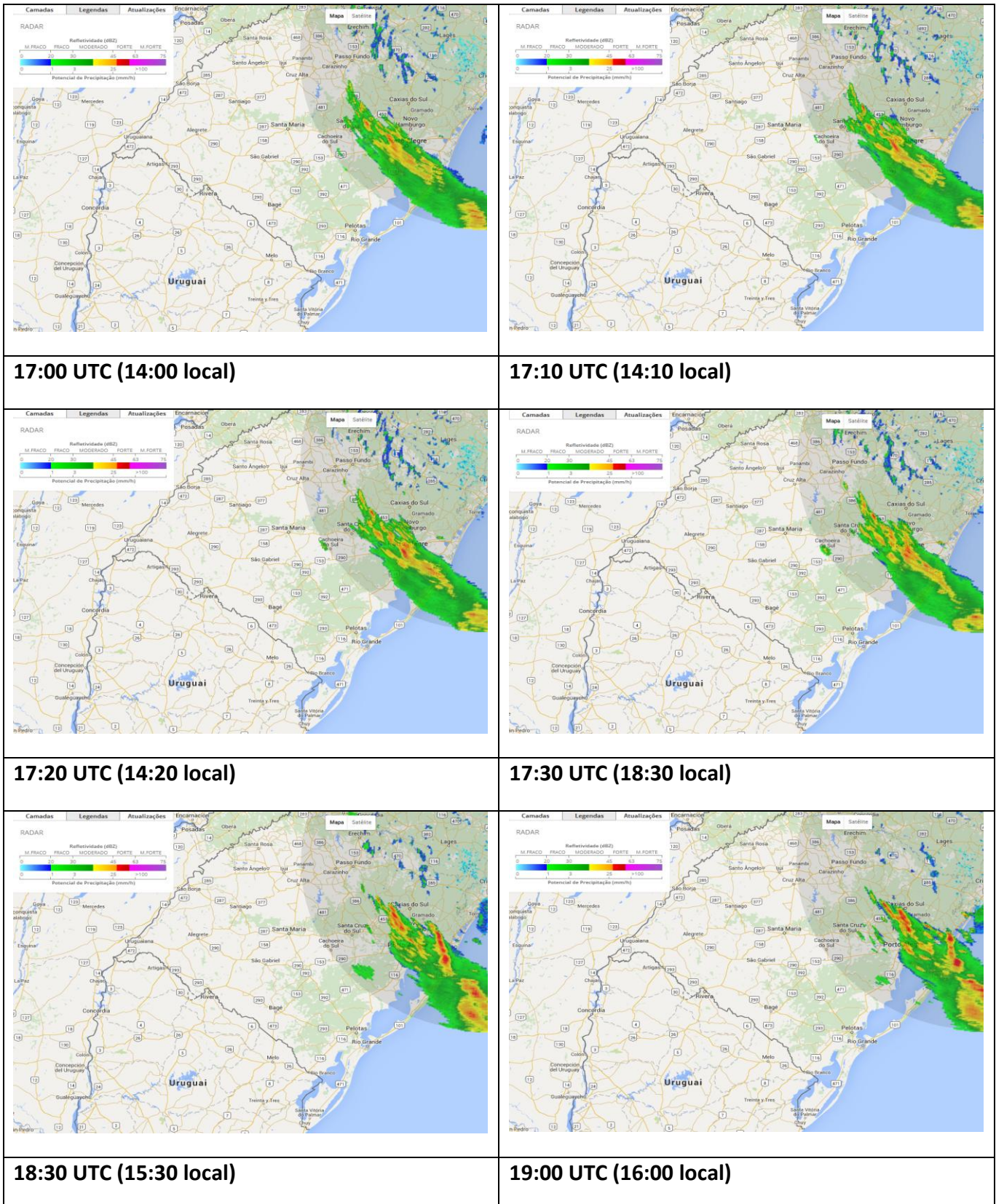


Figura 5 – Sequência de imagens do radar meteorológico situado no município de Morro da Igreja/SC no dia 24/04/2016. Fonte: REDEMET

Em relação a área de concessão da Companhia Estadual de Distribuição de Energia Elétrica (CEEE-D), o avanço da frente fria provocou pancadas de chuvas fortes, incidência de descargas atmosféricas e rajadas localizadas de ventos de moderados a fortes em diversos municípios de todas as gerências regionais.

As imagens do radar meteorológico de Santiago (figura 3) mostram o avanço de uma linha de instabilidade associada à frente fria sobre a região da campanha durante a madrugada do dia 24 de abril. Observa-se nestas imagens valores de alta refletividade (em torno de 50dBZ) sobre todos os municípios da gerência regional da Campanha. Segundo dados da estação meteorológica automática do Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) situada no município de Bagé, o acumulado de chuva neste município chegou a 77,2 milímetros, com rajadas de ventos de 69,1 km/h.

Nas imagens do radar meteorológico de Canguçu (figura 4) pode-se observar a atuação da linha de instabilidade sobre a região da campanha e também sobre parte das regiões das gerências regionais Sul e Litoral Sul.

Sobre a região da gerência regional Sul os dados do radar de Canguçu indicam forte refletividade sobre as regiões de Pelotas, onde houve registro de chuvas fortes com trovoadas e rajadas de ventos de 64,7 km/h no aeroporto local, Canguçu, com registros de chuvas fortes (91,4 mm) e rajadas de ventos de 52,6 km/h na estação do INMET, Pedro Osório, Capão do Leão, Arroio do Padre, Cerrito, Herval, Piratini e Morro Redondo. Também há áreas de forte refletividade sobre municípios de Rio Grande, onde houve registro de 92 mm de chuva acumulada e rajadas de ventos de 65,5 km/h e São José do Norte, ambos pertencentes à região da gerência Litoral Sul.

Ao avançar sobre a região da gerência regional Centro Sul o sistema perdeu intensidade, mas ainda assim os dados do radar de Canguçu indicam áreas de maior refletividade sobre os municípios de São Lourenço do Sul, Turuçu, Encruzilhada do Sul, Dom Feliciano e Amaral Ferrador, onde não se pode descartar a ocorrência de chuvas fortes e temporais isolados. Os dados do radar de Canguçu ainda indicam regiões de forte refletividade sobre os municípios de Tavares e Mostardas, onde o acumulado de chuva foi de 49,8 milímetros, com rajadas de ventos de 64,4 km/h, de acordo com a estação do INMET. Estes dois últimos municípios pertencentes à região da gerência regional Litoral Norte.

Durante o período da tarde, com o avanço da frente fria, as áreas de instabilidade associadas ao sistema voltaram a ganhar intensidade, provocando novos temporais sobre municípios da região metropolitana de Porto Alegre e do litoral norte gaúcho. A figura 5 mostra as imagens do radar meteorológico de Morro da Igreja/SC,

as quais indicam regiões com maior refletividade atingindo áreas da gerência regional Metropolitana e da gerência regional Litoral Norte.

Na área da gerência regional Metropolitana há dados indicando forte refletividade sobre os municípios de Barra do Ribeiro, Eldorado do Sul, Guaíba, Viamão, Alvorada e Porto Alegre, onde houve registro de chuvas fortes com trovoadas e rajadas de ventos de 64,7 km/h no aeroporto local, situado na zona norte da cidade. Já na estação do Instituto Nacional de Meteorologia, situado na zona leste do município, houve registro chuvas fortes, com acumulado de 51,8 mm e rajadas de ventos de 51,8 km/h.

Nas áreas da gerência regional Litoral Norte, os dados do radar meteorológico de Morro da Igreja indicam regiões com forte refletividade sobre os municípios de Osório, Balneário Pinhal, Cidreira, Capivari do Sul, Palmares do Sul, Caraá, Santo Antônio da Patrulha, Maquiné, Xangri-lá, Capão da Canoa e Tramandaí, onde a estação meteorológica do INMET registrou rajadas de ventos de 63,7 km/h. Também houve registro de ventos fortes sobre o município de Torres, devido à atuação de instabilidades isoladas. Neste município a estação meteorológica do INMET registrou rajadas de ventos de 69,5 km/h.

**Rogério de Lima Saldanha**  
Meteorologista  
CREA-RS 113797  
Departamento de Operação do  
Sistema  
Cia. Estadual de Geração e  
Transmissão de Energia Elétrica –  
CEEE-GT



xvi.b) **Matérias Jornalísticas**

## **Matérias Destacadas da Clipagem Eletrônica**

**Correio do Povo** | Porto Alegre/RS

25/04/2016 | Geral | P. 13 [Transtornos no trânsito e falta de energia elétrica](#)

**Jornal do Comércio** | Porto Alegre/RS

25/04/2016 | Geral | P. 21 [Queda de árvore afeta distribuição de água na Capital](#)

### **Serviço de Clipagem Eletrônica**

Coordenadoria de Comunicação Social do Grupo CEEE

[clipagem@ceee.com.br](mailto:clipagem@ceee.com.br)

fone: (51) 3382-6645

twitter: @ceee\_imprensa

[www.ceee.com.br](http://www.ceee.com.br)

**Record** | Porto Alegre/RS

25/04/2016 | 13:34:19 | Balanço Geral | 00:02:53 [Tornado nas Missões e temporal em POA](#)

**Bandeirantes FM 94,9 Mhz** | Porto Alegre/RS

24/04/2016 | 23:33:20 | Repórter Bandeirantes | 00:01:10 [Chuva e ventos causam falta de eletricidade em alguns bairros de Porto Alegre](#)

**Gáucha FM 93,7 Mhz** | Porto Alegre/RS

24/04/2016 | 13:59:50 | Notícia na Hora Certa | 00:00:13 [Parte dos bairros Centro Histórico e Cidade Baixa estão sem luz](#)

24/04/2016 | 22:59:50 | Notícia na Hora Certa | 00:00:24 [Chuva forte provoca falta de luz em Porto Alegre](#)

25/04/2016 | 07:10:24 | Gáucha Hoje | 00:00:22 [Mau tempo ainda causa falta de luz em Porto Alegre](#)

**Pampa AM 970 Khz** | Porto Alegre/RS

25/04/2016 | 06:31:57 | Conexão Pampa | 00:00:16 [Bairro Ponta Grossa e Aberta dos Morro estão sem energia](#)

25/04/2016 | 06:13:18 | Conexão Pampa | 00:00:46 [Três bairros ficam sem energia ontem em Porto Alegre](#)



## RELATÓRIO DE EVENTO QUE TENHA GERADO INTERRUPÇÃO EM SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA

(Conforme preconiza o PRODIST Módulo 8 Seção 8.2 Item 5.12.1 h)

Pampa AM 970 Khz | Porto Alegre/RS

25/04/2016 | 12:53:22 | Pampa News | 00:01:04 [Mais de 500 mil pessoas ficaram sem água ontem em Porto Alegre](#)

Clic Camaquã | Camaqua/RS

24/04/2016 | Geral [Cerca de 100 clientes ficarão sem luz nesta segunda em Camaquã](#)

Diário Gaúcho Online | Porto Alegre/RS

24/04/2016 | Geral [Porto Alegre teve chuva forte com vento de até 70 km/h](#)

Zero Hora | Porto Alegre/RS

24/04/2016 | Geral [Porto Alegre teve chuva forte com vento de até 70 km/h](#)

### Serviço de Clipagem Eletrônica

Coordenadoria de Comunicação Social do Grupo CEEE

[clipagem@ceee.com.br](mailto:clipagem@ceee.com.br)

fone: (51) 3382-6645

twitter: @ceee\_imprensa

[www.ceee.com.br](http://www.ceee.com.br)