10 PASSOS PARA TORNAR SUA CIDADE RESILIENTE

Silvio Leonardo Vieira Prado – TEN CEL QOBM

DIRETOR DA DEFESA CIVIL DE LAGARTO

cepdec ESPÍRITO SANTO

esesp

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO

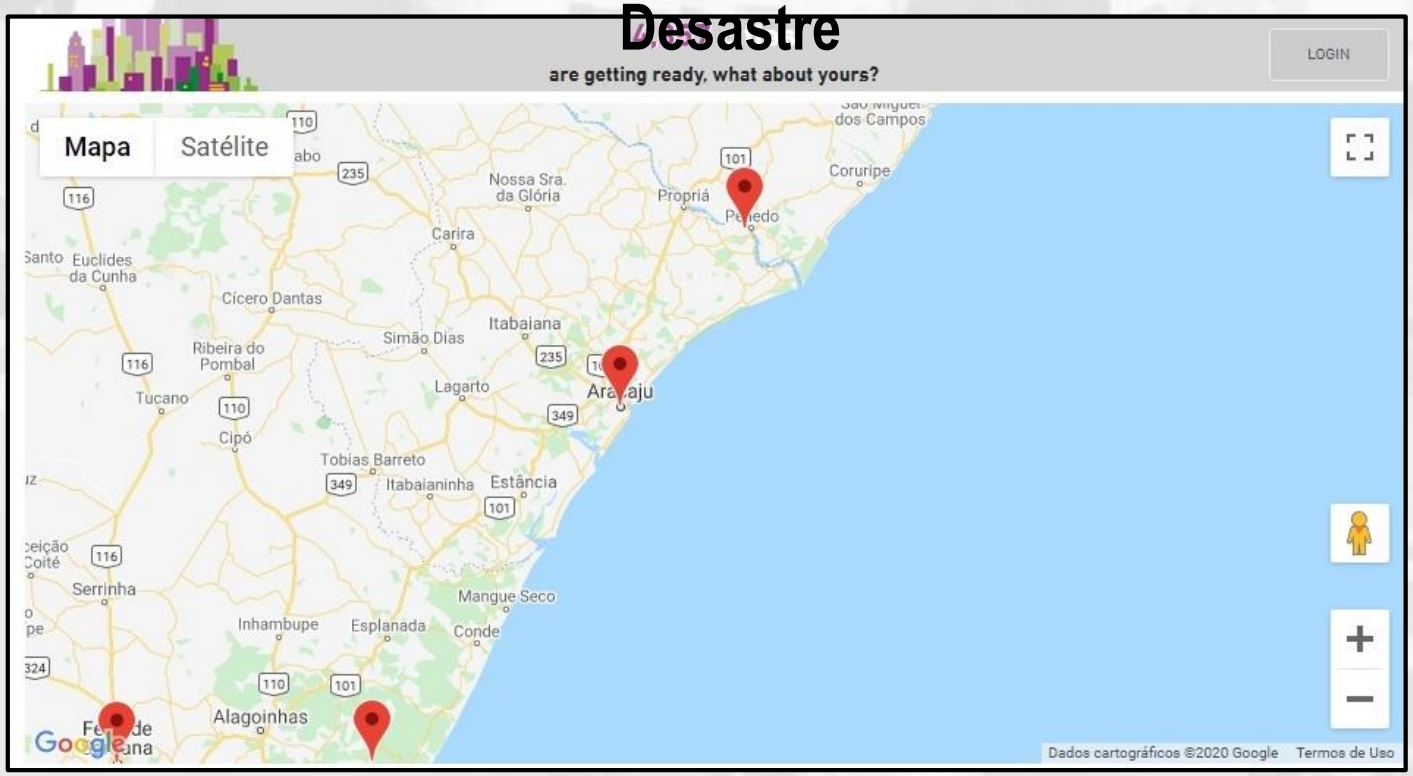
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

Clique aqui para voltar ao menu

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

É uma cidade capaz de absorver, resisitir e se recuperar de um Desastre



ARACAJU CADASTRADA NO MAPA GERAL DAS CIDADES RESILIENTES

Clique aqui para voltar ao menu

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

COLOQUE EM PRÁTICA AÇÕES DE ORGANIZAÇÃO E COORDENAÇÃO PARA COMPREENDER O PAPEL E A RESPONSABILIDADE DE CADA UM

Clique aqui para voltar ao menu

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

FUNPDEC

ATRIBUA UM ORÇAMENTO E OFEREÇA INCENTIVOS PARA QUE PROPRIETÁRIOS DE CASAS, FAMÍLIAS DE BAIXA RENDA E SETOR PRIVADO, INVISTAM NA REDUÇÃO DO RISCO

Clique aqui para voltar ao menu

Clique para visualizar

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

ATUALIZE DADOS SOBRE RISCOS E VULNERABILIDADES, REPARE E COMPARTILHE AVALIAÇÕES DE RISCO

Clique aqui para voltar ao menu

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

ANTES

DEPOIS

INVISTA NA MANUTENÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDUÇÃO DE RISCO, COMO DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

Clique aqui para voltar ao menu

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

AVALIE A SEGURANÇA DE TODAS AS ESCOLAS E CENTROS DE SAÚDE E ATUALIZE OS DADOS SEMPRE QUE NECESSÁRIO.

Clique aqui para voltar ao menu

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

CUMPRA OS REGULAMENTOS DE CONSTRUÇÃO COMPATÍVEIS AO RISCO E AO PLANEJAMENTO DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO, IDENTIFIQUE ÁREAS SEGURAS PARA CIDADÃOS DE BAIXA RENDA.

Clique aqui para voltar ao menu

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

CERTIFIQUE-SE QUE PROGRAMAS DE EDUCAÇÃO E TREINAMENTO EM REDUÇÃO DE RISCO E DESASTRE ESTÃO EM VIGOR NAS ESCOLAS E COMUNIDADES.

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

PROTEJA ECOSSISTEMAS E RESERVAS NATURAIS PARA REDUZIR AMEAÇAS E FAVORECER A ADAPTAÇÃO A MUDANÇAS CLIMÁTICAS.

Clique aqui para voltar ao menu

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

INSTALE SISTEMAS DE ALERTA ANTECIPADO E AMPLIE CAPACIDADES EM GESTÃO DE EMERGÊNCIA

Clique aqui para voltar ao menu

MENU

10 PASSOS PARA TORNAR UMA CIDADE RESILIENTE	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10

ASSEGURE QUE AS NECESSIDADES E A PARTICIPAÇÃO DA POPULAÇÃO AFETADA SÃO O CENTRO DA RECONSTRUÇÃO.

FORMAÇÃO DE NÚCLEOS DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL (NUPDEC's)

Silvio Leonardo Vieira Prado – TEN CEL QOBM

DIRETOR DA DEFESA CIVIL DE LAGARTO

cepdec ESPÍRITO SANTO

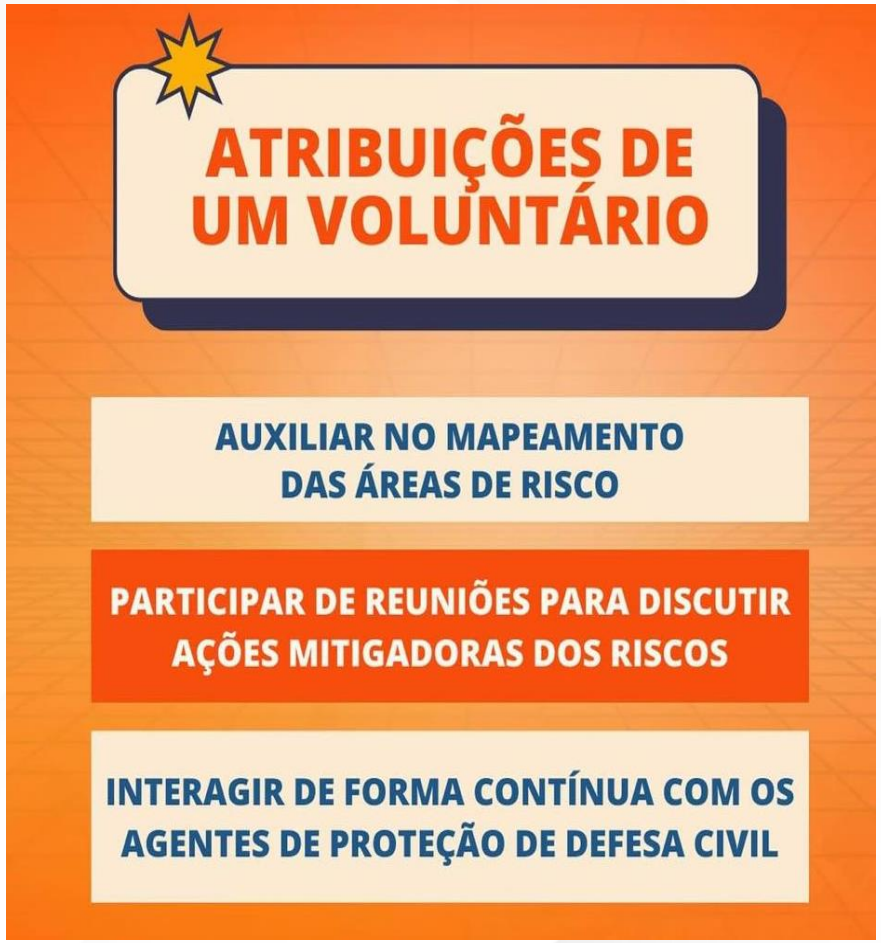
esesp

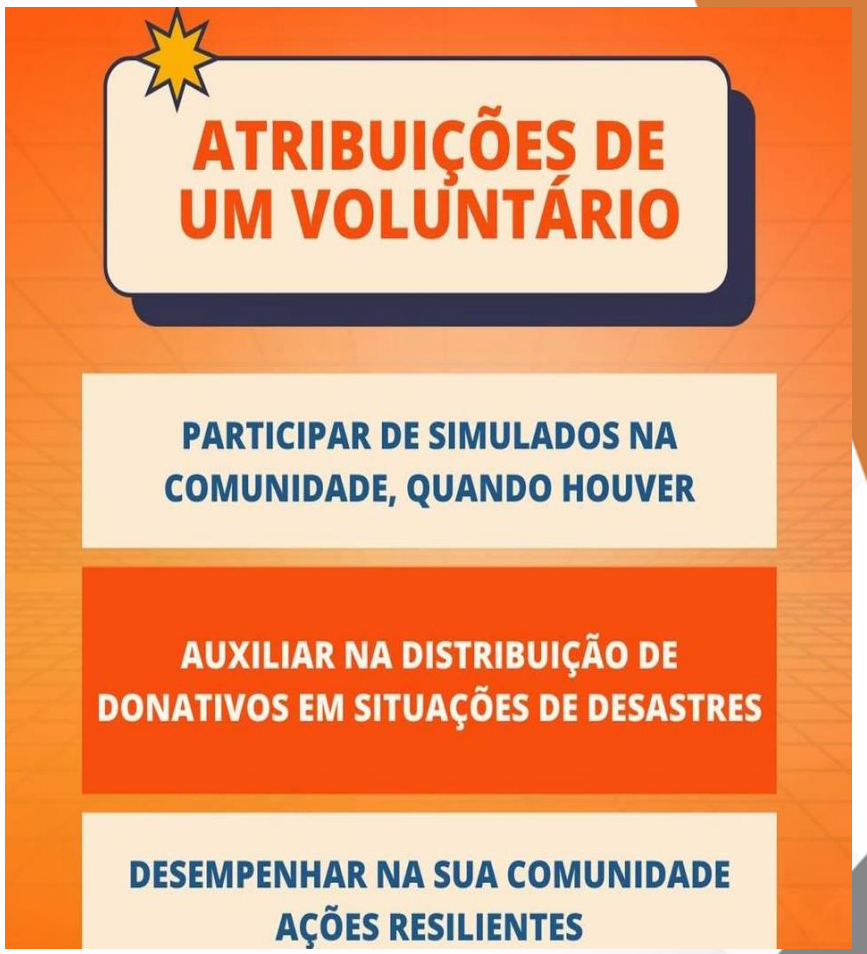
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

QUAIS AS ATRIUIÇÕES DE UM VOLUNTÁRIO?





cepdec ESPÍRITO SANTO
esesp
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

QUAL A IMPORTÂNCIA DOS NÚCLEOS DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL (NUPDEC's)

BOAS PRÁTICAS DEFESA CIVIL NACIONAL

cepdec ESPÍRITO SANTO

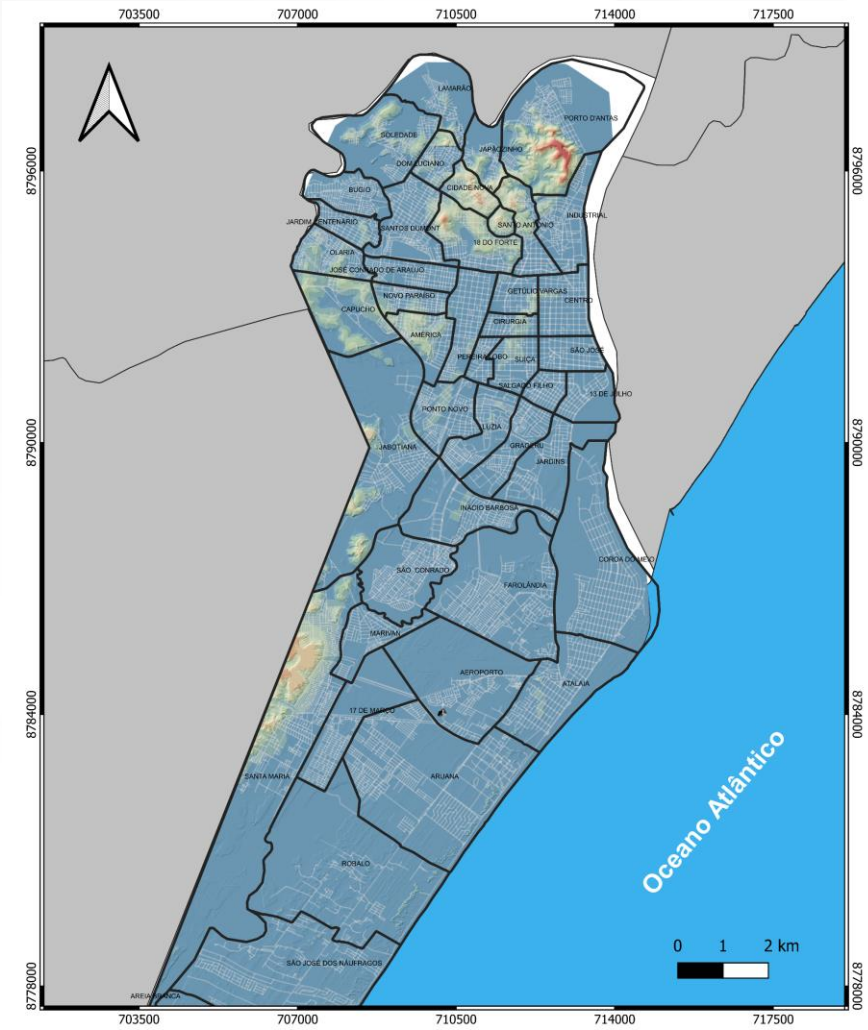
esesp

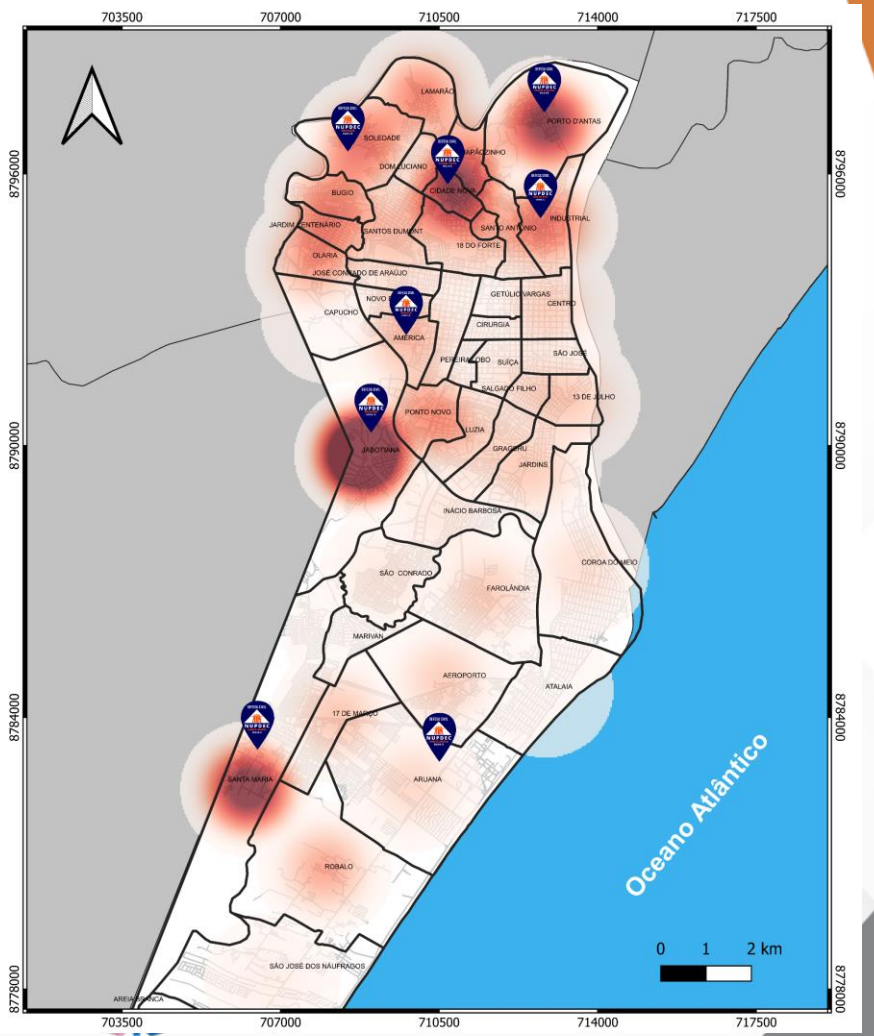
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

COMO ESCOLHER QUAL O BAIRRO OU REGIÃO ?





ÁREAS DE RISCO

X

NÚMERO DE OCORRÊNCIAS

#DefesaCivilSomosTodosNos

CONVITE → FORMAÇÃO → AÇÕES

FASE 1 – CONVITE

- Contato inicial – Lideres Comunitários e integrantes do CRAS
- Convite por carros de som, panfletos, redes sociais etc

cepdec ESPÍRITO SANTO
esesp
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

CONVITE → FORMAÇÃO → AÇÕES

FASE 1 – CONVITE

CONVITE - FORMAÇÃO DE NUPDEC'S

CONVITE – FORMAÇÃO DE NUPDEC'S

cepdec ESPÍRITO SANTO

esesp

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

FASE 1 – CONVITE

NUDEC
NÚCLEO COMUNITÁRIO DE DEFESA CIVIL

QUEM PODE PARTICIPAR DO NUDEC?

Todos os membros que formam a comunidade podem envolver-se na construção do NUDEC.

O importante é que os participantes tenham em mente que é um trabalho voluntário e por isso o compromisso é muito maior.

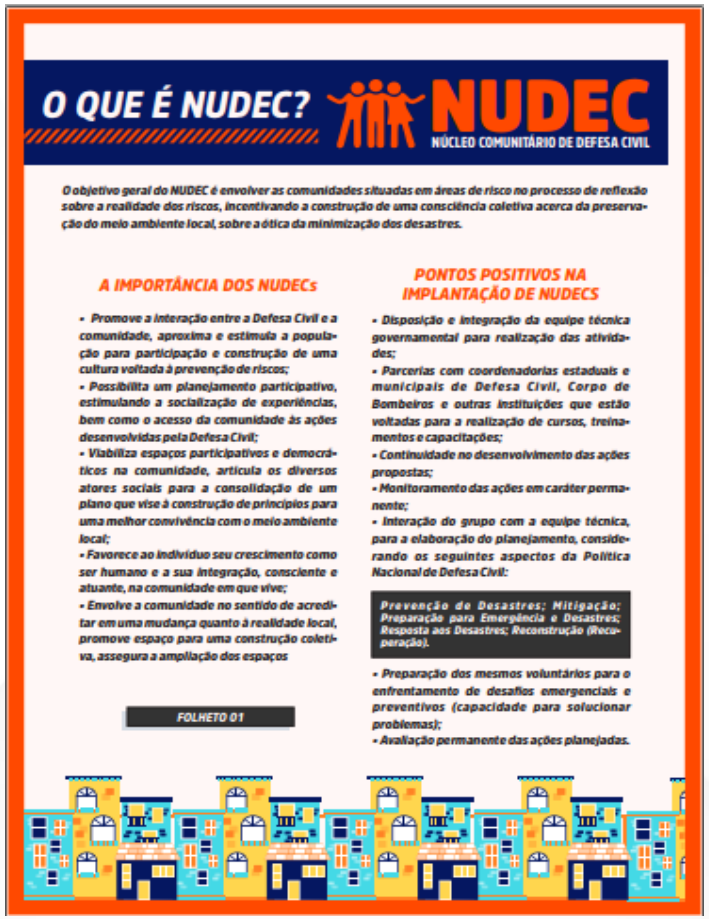
Os participantes estão assumindo um compromisso com a sua comunidade.

O NUDEC será um lugar de referência dentro da comunidade, no qual os moradores vão procurar mais informações sobre os trabalhos realizados pelos participantes do NUDEC, receberão treinamentos e mobilizações.

Onde podem ser os NUDECs?

ALGUMAS DIFICULDADES QUE PODEM SER PERCEBIDAS NA IMPLANTAÇÃO DOS NUDECS

- Desvio das finalidades do grupo por desconhecimento ou descumprimento de seus objetivos, tornando-o um fórum político partidário, seja de situação ou oposição à gestão vigente no município;
- Tentativa de utilização do núcleo para angariar benefícios particulares, desrespeitando o princípio de coletividade nas ações do NUDEC;
- Divergência acentuada de concepções entre os componentes do grupo;
- Dificuldade de localizar e articular técnicos governamentais e/ou voluntários especialistas, com propósito de contribuir para ações específicas demandadas pela comunidade; Falta de participação efetiva do grupo em atividades concretas na comunidade.



O QUE É NUDEC? NUDEC
NÚCLEO COMUNITÁRIO DE DEFESA CIVIL

O objetivo geral do NUDEC é envolver as comunidades situadas em áreas de risco no processo de reflexão sobre a realidade dos riscos, incentivando a construção de uma consciência coletiva acerca da preservação do meio ambiente local, sobre a ótica da minimização dos desastres.

A IMPORTÂNCIA DOS NUDECs

- Promove a interação entre a Defesa Civil e a comunidade, aproxima e estimula a população para participação e construção de uma cultura voltada à prevenção de riscos;
- Possibilita um planejamento participativo, estimulando a socialização de experiências, bem como o acesso da comunidade às ações desenvolvidas pela Defesa Civil;
- Viabiliza espaços participativos e democráticos na comunidade, articula os diversos atores sociais para a consolidação de um plano que vise à construção de princípios para uma melhor convivência com o meio ambiente local;
- Favorece ao indivíduo seu crescimento como ser humano e a sua integração, consciente e atuante, na comunidade em que vive;
- Envolve a comunidade no sentido de acreditar em uma mudança quanto à realidade local, promove espaço para uma construção coletiva, assegura a ampliação dos espaços

FOLHETO 01

PONTOS POSITIVOS NA IMPLANTAÇÃO DE NUDECS

- Disposição e integração da equipe técnica governamental para realização das atividades;
- Parcerias com coordenadorias estaduais e municipais de Defesa Civil, Corpo de Bombeiros e outras instituições que estão voltadas para a realização de cursos, treinamentos e capacitações;
- Continuidade no desenvolvimento das ações propostas;
- Monitoramento das ações em caráter permanente;
- Interação do grupo com a equipe técnica, para a elaboração do planejamento, considerando os seguintes aspectos da Política Nacional de Defesa Civil:

Prevenção de Desastres; Mitigação; Preparação para Emergência e Desastres; Resposta aos Desastres; Reconstrução (Recuperação).

- Preparação dos mesmos voluntários para o enfrentamento de desafios emergenciais e preventivos (capacidade para solucionar problemas);
- Avaliação permanente das ações planejadas.

cepdec ESPÍRITO SANTO
esesp
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

QUEM PODE PARTICIPAR DO NUPDEC ?

TODOS OS MEMBROS DA COMUNIDADE ACIMA DE 18 ANOS

TRABALHO É VOLUNTÁRIO

REFERÊNCIA NA COMUNIDADE PARA SITUAÇÕES ADVERSAS / DESASTRES

cepdec ESPÍRITO SANTO

esesp

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

QUAIS AS DIFICULDADES PARA IMPLEMENTAR O NUPDEC ?

- **DESVIOS DE FINALLIDADE**
- **BENEFÍCIOS PARTICULARES**
- **DIVERGÊNCIA ACENTUADA ENTRE OS COMPONENTES**
- **FALTA DE PARTICIPAÇÃO EFETIVA DA COMUNIDADE**

cepdec ESPÍRITO SANTO
esesp
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

COMUNIDADE COM ÁREAS DE RISCO

CONVITE → FORMAÇÃO → AÇÕES

MAIOR RESILIÊNCIA

20 horas – com temas distintos

1° Dia – Conhecendo o Sistema de Proteção e Defesa Civil

2° Dia – Percepção de risco aplicado aos acidentes domésticos e incêndios

cepdec

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública

COMUNIDADE COM ÁREAS DE RISCO

CONVITE → FORMAÇÃO → AÇÕES → MAIOR RESILIÊNCIA

20 horas – com temas distintos

3° Dia – Preservação do Meio Ambiente, Mudanças Climáticas

4° Dia – Entendendo os riscos de alagamento, inundação e movimento de massa;

COMUNIDADE COM ÁREAS DE RISCO

CONVITE → FORMAÇÃO → AÇÕES → MAIOR RESILIÊNCIA

Dia 5: Mapeamento Participativo 1

Dia 5: Mapeamento Participativo 2

cepdec ESPÍRITO SANTO
esesp
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

COMUNIDADE COM ÁREAS DE RISCO

CONVITE → FORMAÇÃO → AÇÕES → MAIOR RESILIÊNCIA

Elaboração de Planos de Contingências locais

Visita em áreas atingidas por inundações

cepdec ESPÍRITO SANTO
esesp
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

NUPDEC

DEFESA CIVIL
NUPDEC
SOLEDADE
ARACAJU-SE

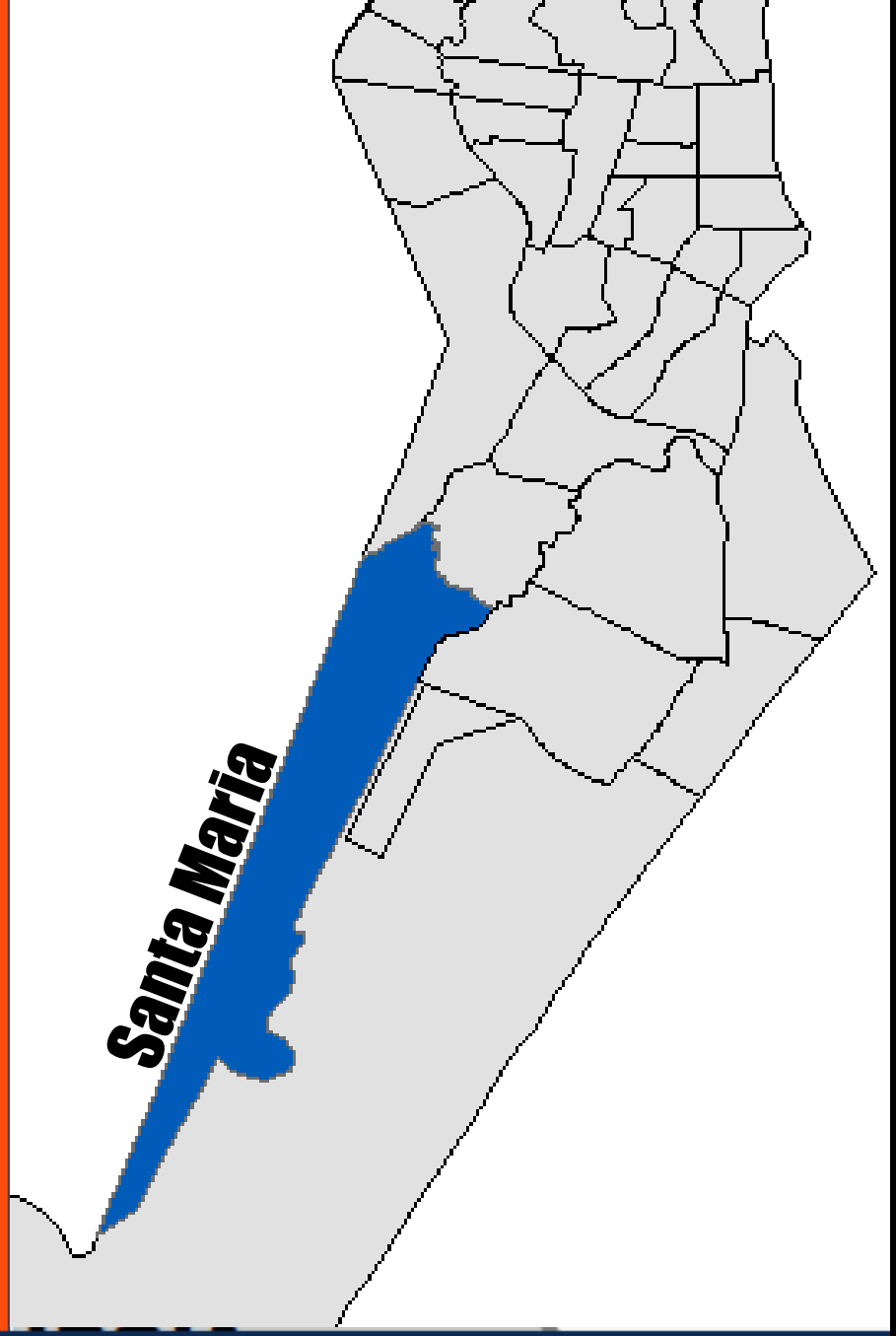
- O Núcleo Comunitário de Defesa Civil – NUPDEC's busca envolver a comunidade situadas em áreas de risco no processo de reflexão sobre a realidade dos riscos, incentivando a construção de uma consciência coletiva acerca da preservação do meio ambiente local, sobre a ótica da minimização dos desastres.

"A DEFESA CIVIL SOMOS TODOS NÓS"

DEFESA CIVIL

ARACAJU

NUPDEC



"A DEFESA CIVIL SOMOS TODOS NÓS"

NUPDEC

DEFESA CIVIL
NUPDEC
INDUSTRIAL
ARACAJU-SE

FORMADO POR PESSOAS COMPROMETIDAS E CAPACITADAS, PARA TANTO É NECESSÁRIO FORMAÇÃO CONTINUADA.

"A DEFESA CIVIL SOMOS TODOS NÓS"

ATIVIDADES E COMPROMISSOS
DO NUPDEC

- Reunir-se, frequentemente, em local determinado para elaborar o planejamento das atividades;
- Organizar e executar campanhas educativas de prevenção;
- Coordenar e fiscalizar o material estocado e sua distribuição;
- Promover treinamentos diretamente para comunidade;
- Manter contato permanente com a Defesa Civil;
- Colaborar na execução das ações de Defesa Civil.

DEFESA CIVIL ARACAJU

DEFESA CIVIL NUPDEC SANTA MARIA ARACAJU-SE

"A DEFESA CIVIL SOMOS TODOS NÓS"

A DEFESA CIVIL, POR POSSUIR CORPO TÉCNICO ESPECIALIZADO E FAZER PARTE DA ESTRUTURA ADMINISTRATIVA DA PREFEITURA, DEVE:

- MANTER CONTATO PERMANENTE COM O NUPDEC
- VIABILIZAR E SUGERIR CURSOS DE APERFEIÇOAMENTOS
- ANALISAR OS RISCOS CITADOS PELO NUDEC
- EM SITUAÇÕES ESPECÍFICAS, VIABILIZAR COMUNICAÇÃO DO NUDEC COM OUTROS SETORES DA ESTRUTURA ADMINISTRATIVA.

VOLTAR

DEFESA CIVIL ARACAJU

DEFESA CIVIL NUPDEC SOLEDADE ARACAJU-SE

"A DEFESA CIVIL SOMOS TODOS NÓS"

CONHECENDO O SISTEMA DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

cepdec ESPÍRITO SANTO

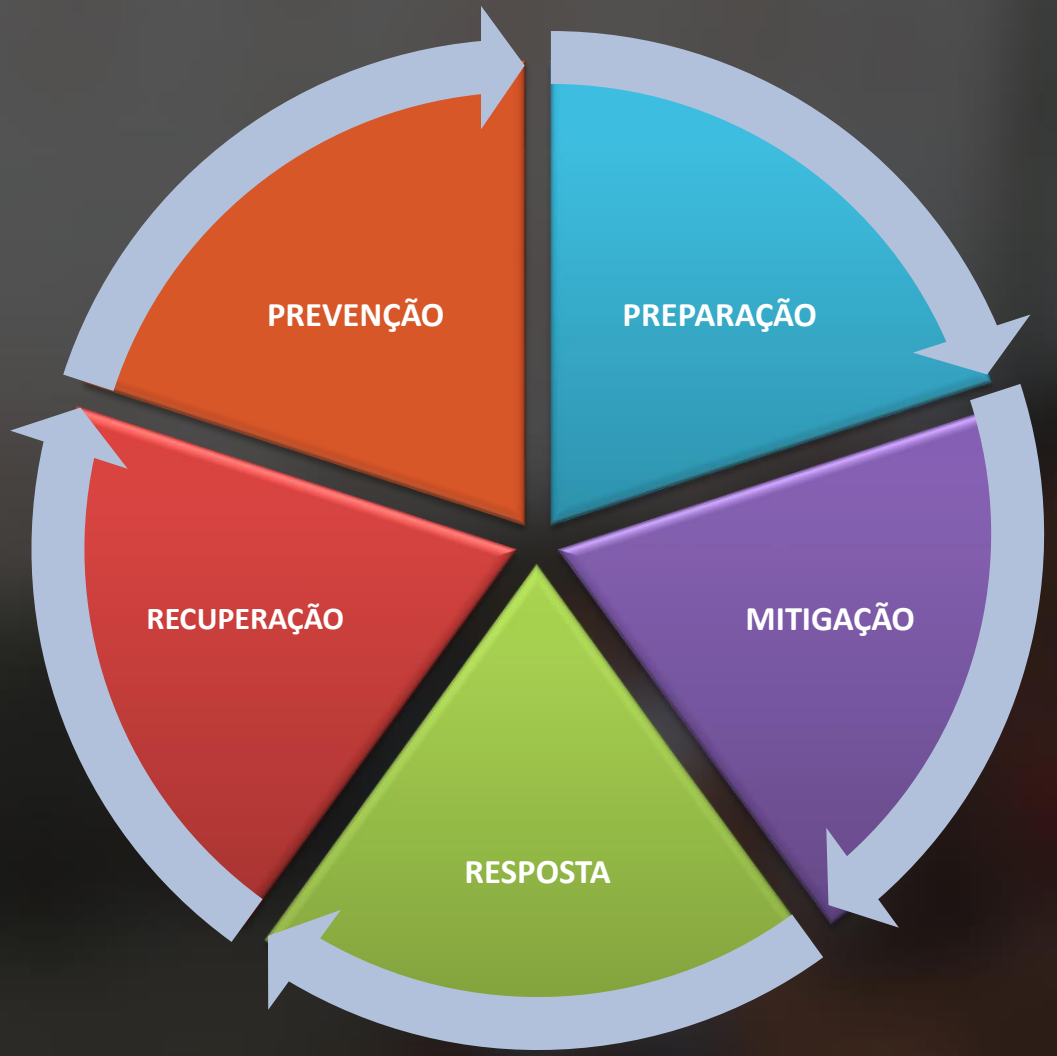
esesp

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR ESPÍRITO SANTO

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública e Defesa Social

#DefesaCivilSomosTodosNos

ATUAÇÃO DA DEFESA CIVIL



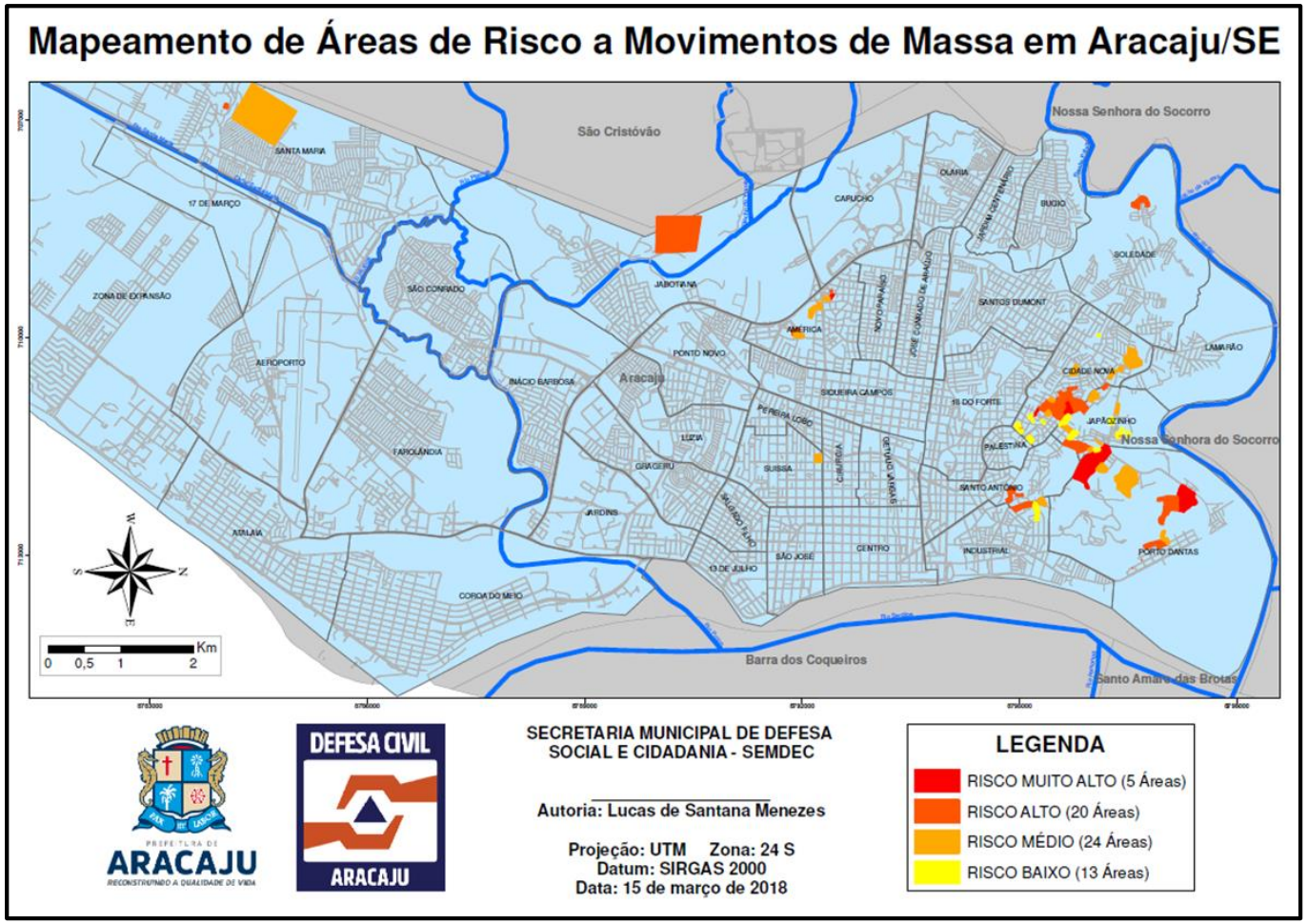
NUPDEC

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO

MAPEAMENTO DE ÁREAS DE RISCOS DE MOVIMENTOS DE MASSA

Porto Japãozinho.
Foto: Defesa Civil Aracaju

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO



MAPEAMENTO DE ÁREAS DE RISCOS DE MOVIMENTOS DE MASSA

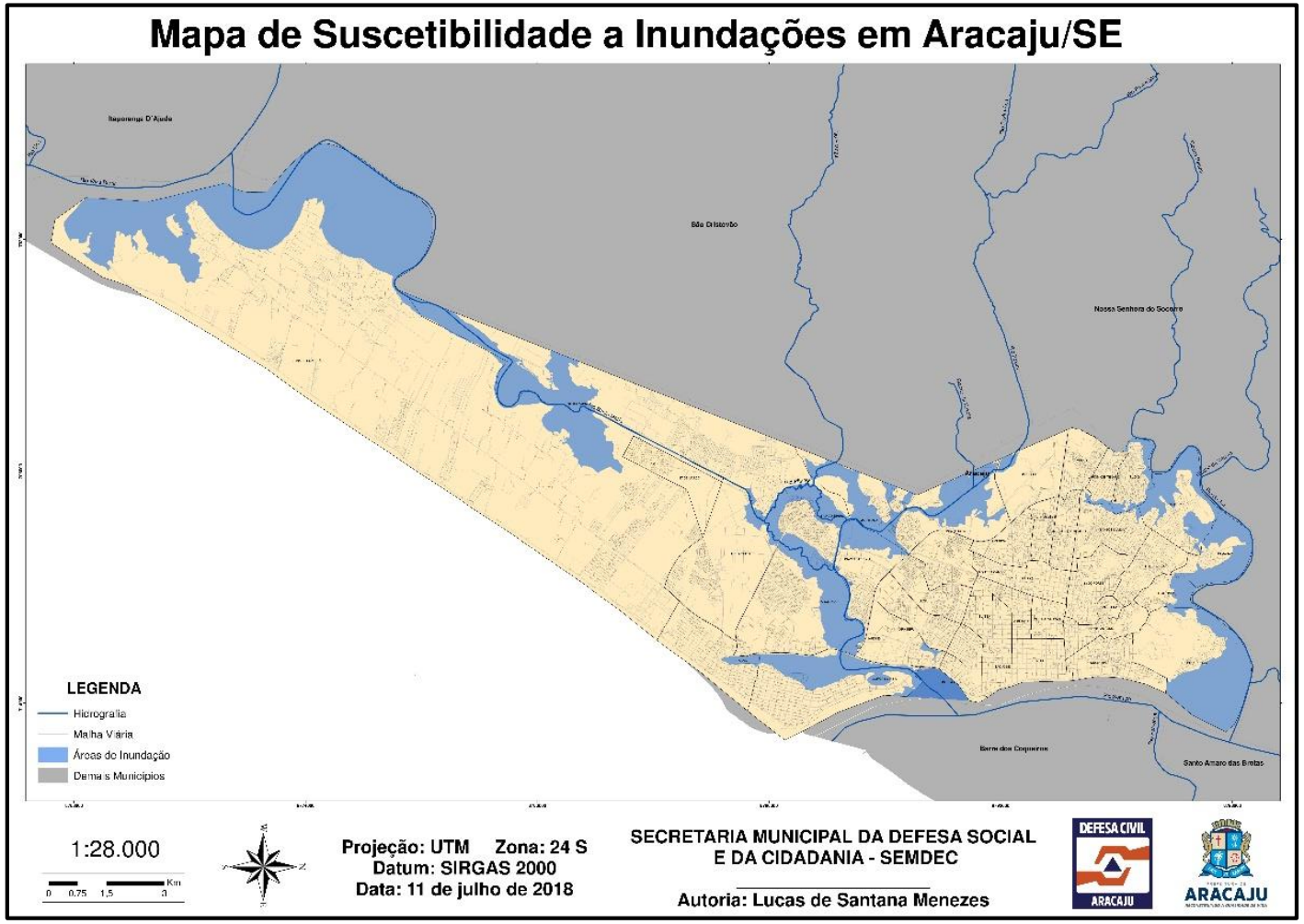
Porto D'Antas.
Foto: Defesa Civil Aracaju

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO

MONITORAMENTO DO NÍVEL DE CANAIS E RIOS

FOTO: ASCOM/SEMDEC

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO



MONITORAMENTO DO NÍVEL DE CANAIS E RIOS

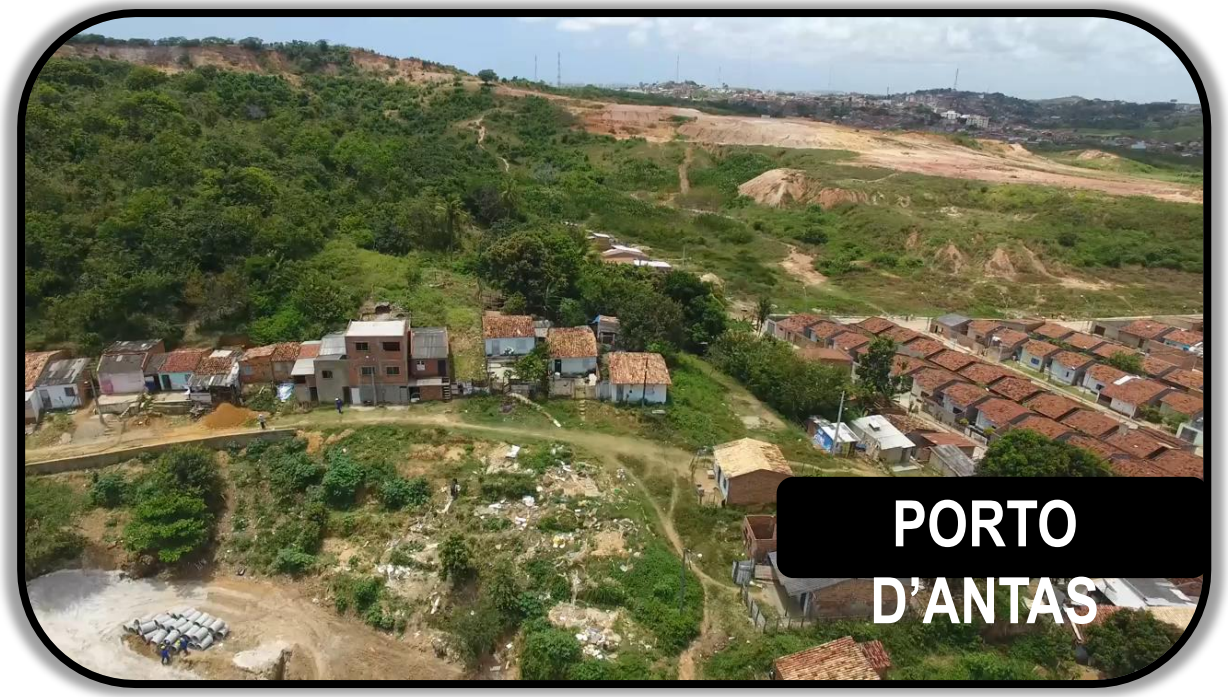
FOTO: ASCOM/SEMDEC

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO

UTILIZAÇÃO DE DRONE (RPA) COMO FERRAMENTA AUXILIAR DE MAPEAMENTO DE ÁREAS DE RISCO

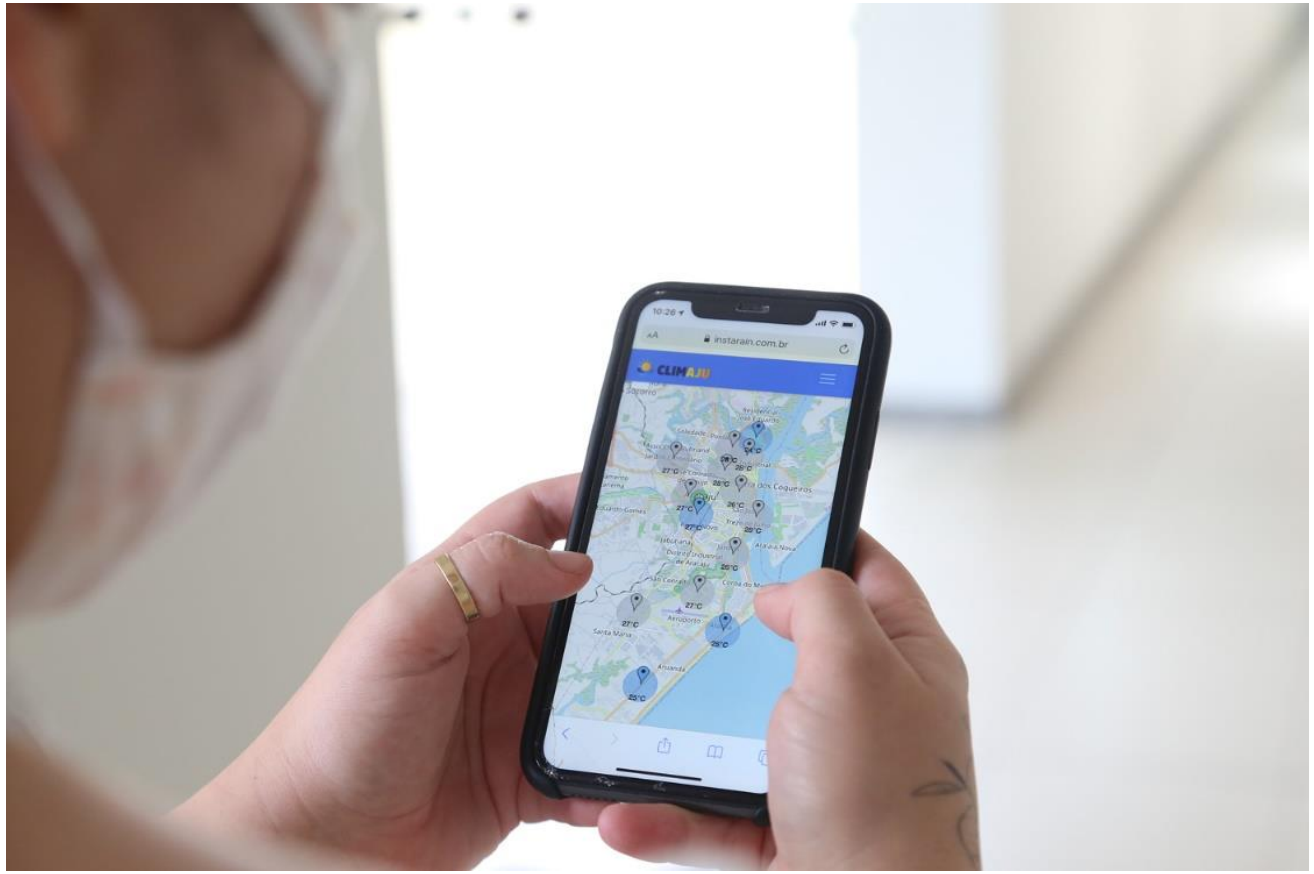
Foto: ASCOM/SEMDEC

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO



VÍDEOS COM AS IMAGENS DO DRONE

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO



Climaju: Monitorar de forma antecipada as condições climaticas

Foto: Marcelle Critiane

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO

NUPDEC JABOTIANA

CAMINHADA PARA A IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO DE INUNDAÇÃO.

FOTO: ASCOM/SEMDEC

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO

NUPDEC JABOTIANA

ORIENTAÇÃO AOS MORADORES RESIDENTES EM ÁREAS DE RISCO

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO

NUPDEC CIDADE NOVA

ATUAÇÃO DOS MEMBROS DO NÚCLEO COMUNITÁRIO DE DEFESA CIVIL NA REVITALIZAÇÃO DE ÁREA VERDE EM FRENTE À UNIDADE DE SAÚDE JOSÉ AUGUSTO BARRETO.

FOTO: ASCOM/SEMDEC

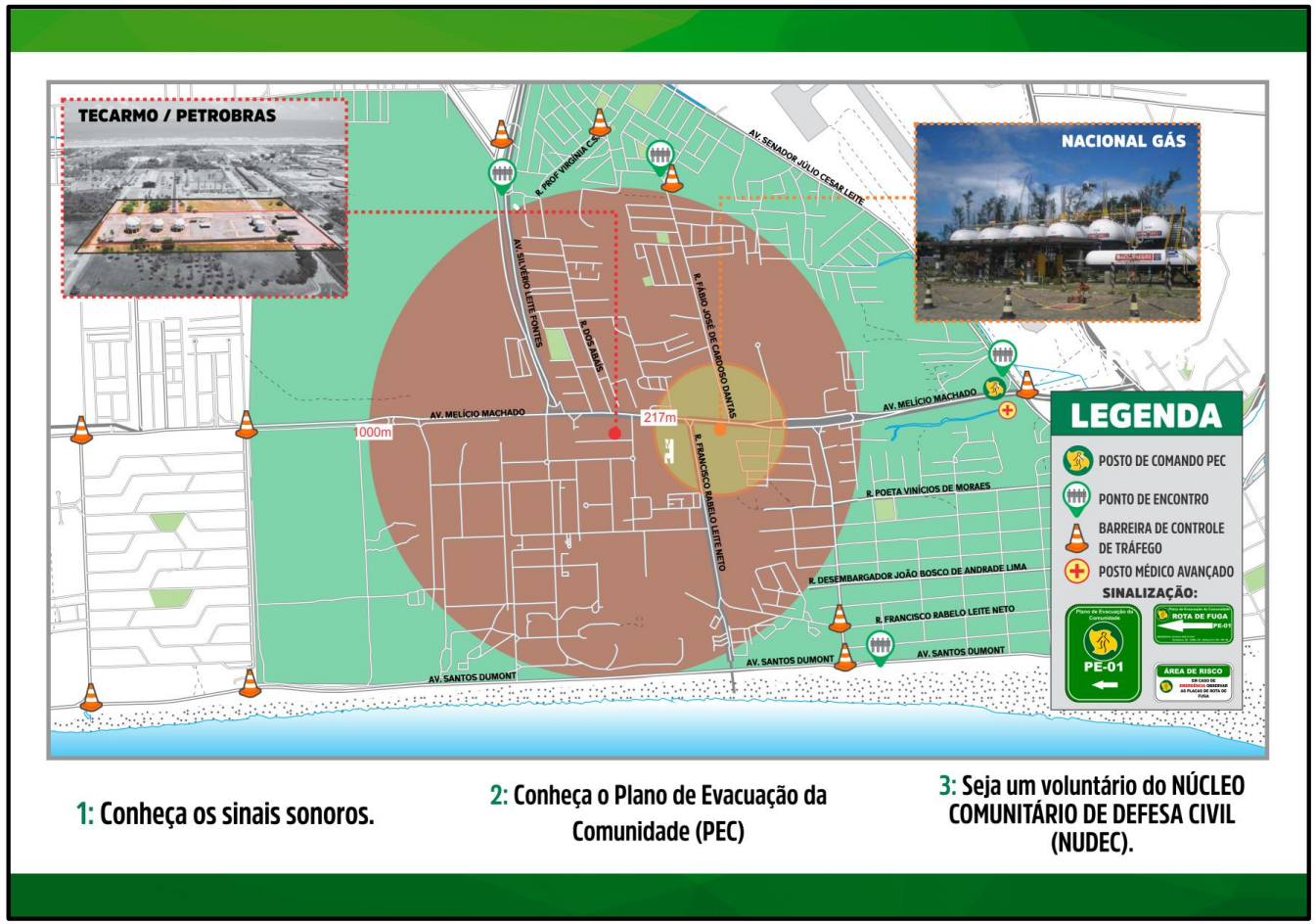
PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO

NUPDEC PORTO D'ANTAS

DIÁLOGO COM OS MORADORES DURANTE A CAMINHADA PARA A IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO DE ALAGAMENTO.

FOTO: ASCOM/SEMDEC

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO



1: Conheça os sinais sonoros.

2: Conheça o Plano de Evacuação da Comunidade (PEC)

3: Seja um voluntário do NÚCLEO COMUNITÁRIO DE DEFESA CIVIL (NUDEC).

PEC

CARTILHA DO PLANO DE EVACUAÇÃO DA COMUNIDADE (PEC)

"A DEFESA CIVIL SOMOS TODOS NÓS"

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREVENÇÃO

Proteja sua família!

Qualquer sinal de risco

ligue gratuitamente:

199

VOLTAR

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREPARAÇÃO

CRIAÇÃO DOS NÚCLOES COMUNITÁRIOS DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL (NUPDEC's)

FOTO: DEFESA CIVIL

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREPARAÇÃO

DEFESA CIVIL
NUPDEC
CIDADE NOVA
ARACAJU-SE

DEFESA CIVIL
NUPDEC
SOLEDADE
ARACAJU-SE

DEFESA CIVIL
NUPDEC
JABOTIANA
ARACAJU-SE

DEFESA CIVIL
NUPDEC
PORTO D'ANTAS
ARACAJU-SE

DEFESA CIVIL
NUPDEC
INDUSTRIAL
ARACAJU-SE

PILARES DA DEFESA CIVIL - PREPARAÇÃO

VOLTAR

Envie seu CEP para:

SMS **40199**

e receba alertas oficiais da Defesa Civil Estadual e Municipal em caso de possíveis Desastres naturais.

PILARES DA DEFESA CIVIL - MITIGAÇÃO

ANTES

DEPOIS

DEMOLIÇÃO DO MURO COM RISCO DE DESABAMENTO.

PILARES DA DEFESA CIVIL - MITIGAÇÃO

DESLIZAMENTO DE TERRA

MEDIDA PALIATIVA ADOTADA PELA DEFESA CIVIL PARA REDUÇÃO DO RISCO DE NOVOS DESLIZAMENTOS.

FOTO: DEFESA CIVIL

VOLTAR

PILARES DA DEFESA CIVIL - RESPOSTA

RUPTURA DA LAJE DA CAIXA D'ÁGUA EM HOTEL NA ORLA DE ARACAJU.

PILARES DA DEFESA CIVIL - RESPOSTA

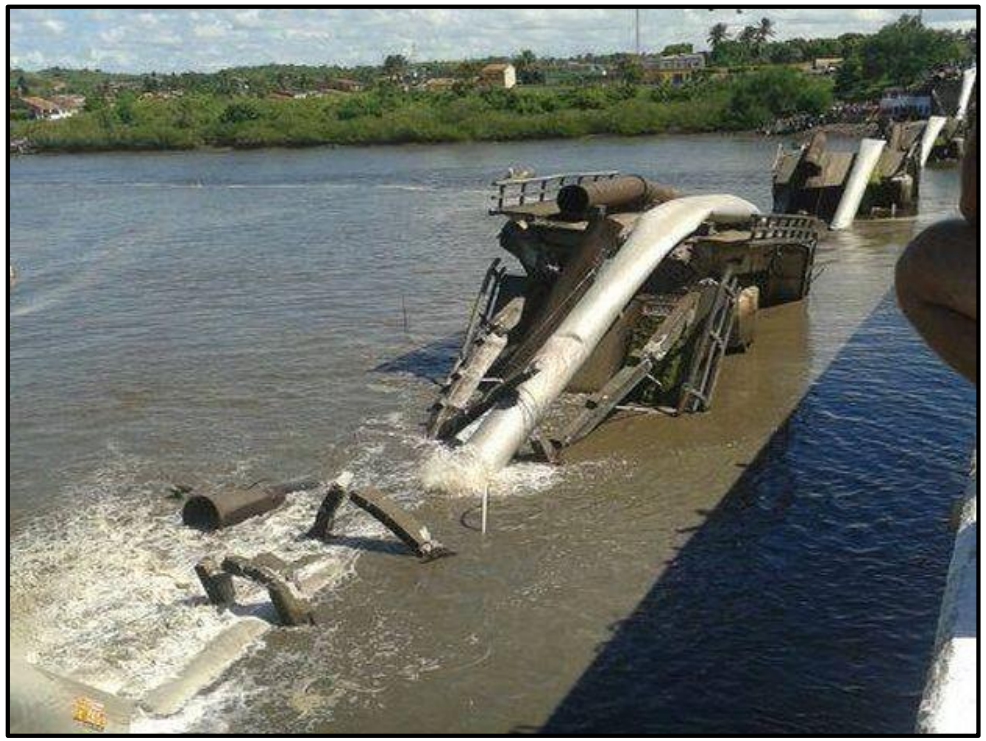
PEREIRA LOBO

DESSABAMENTO DO TELHADO NA PARÓQUIA SÃO DOMINGOS SÁVIO.

FOTO: DEFESA CIVIL

VOLTAR

PILARES DA DEFESA CIVIL - RECUPERAÇÃO



PONTE DESABA E ROMPE TUBULAÇÃO DE ÁGUA EM PEDRA BRANCA

FOTO: JORGE HENRIQUE/ASN

VOLTAR

"A DEFESA CIVIL SOMOS TODOS NÓS"

Silvio Leonardo Vieira Prado – TEN CEL QOBM

DIRETOR DA DEFESA CIVIL DE LAGARTO

cepdec

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Segurança Pública