



**Centro Especializado  
de Resposta a Desastres**  
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR  
ESPIRITO SANTO



**CORPO DE BOMBEIROS  
MILITAR** ESPÍRITO SANTO  
*O orgulho do Povo Capixaba*

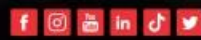


**GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO**  
*Secretaria da Segurança Pública  
e Defesa Social*

# TODOS FOGEM DO DESASTRE NÓS ENTRAMOS NELE!

**BRUMADINHO - MG**

**#SomosTodosBombeiros**

 **BombeiroMilitarES**  
[www.bombeiros.es.gov.br](http://www.bombeiros.es.gov.br) VIDA ALHEIA É RIQUEZA SALVAR

CBMES | ASCOM  
**COMUNICAÇÃO** 

**COMANDO-GERAL** 



**Centro Especializado  
de Resposta à Desastres**  
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR  
ESPÍRITO SANTO

**cepdec**   
COORDENADORIA ESTADUAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CÍVIL  
ESPÍRITO SANTO



**CORPO DE BOMBEIROS  
MILITAR** ESPÍRITO SANTO  
*O orgulho do Povo Capixaba*



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



**#SomosTodosBombeiros**



**BombeiroMilitarES**



[www.bombeiros.es.gov.br](http://www.bombeiros.es.gov.br) VIDA ALHEIA E RIQUEZAS SALVAR

CBMES | ASCOM  
**COMUNICAÇÃO** 

**COMANDO-GERAL** 



**Centro Especializado  
de Resposta à Desastres**  
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR  
ESPÍRITO SANTO



**CORPO DE BOMBEIROS  
MILITAR** ESPÍRITO SANTO  
*Orgulho do Povo Capixaba*

# **CENTRO ESPECIALIZADO DE RESPOSTA A DESASTRES CERD**

**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESPÍRITO SANTO  
CAP MARINHO**

      **BombeiroMilitarES**

 [www.bombeiros.es.gov.br](http://www.bombeiros.es.gov.br) VIDA ALHEIA E RIQUEZAS SALVAR

**#SomosTodosBombeiros**

# **ATUAÇÃO**

**CBMES**

**01**

**Diferentes Naturezas e Complexidades**

**02**

**Diferentes Riscos**

**03**

**Diferentes Ameaças**

**04**

**Diferentes Danos**

**05**

Equipes capazes de responder as diferentes naturezas de ocorrência e aos diferentes níveis de complexidades, riscos, ameaças e danos



# SITUAÇÕES CRÍTICAS BAIXA DEMANDA E ALTO RISCO



# Vídeo mostra resgate de cachorro após 18 dias em penhasco em Santa Teresa

O vira-lata Bruce ficou preso no penhasco a 300 metros de altura; durante esse tempo, ele era alimentado pelas donas, que jogavam a comida, e achou abrigo para se proteger da chuva



## SITUAÇÕES CRÍTICAS

Decorrentes de eventos pontuais



# SITUAÇÕES CRÍTICAS

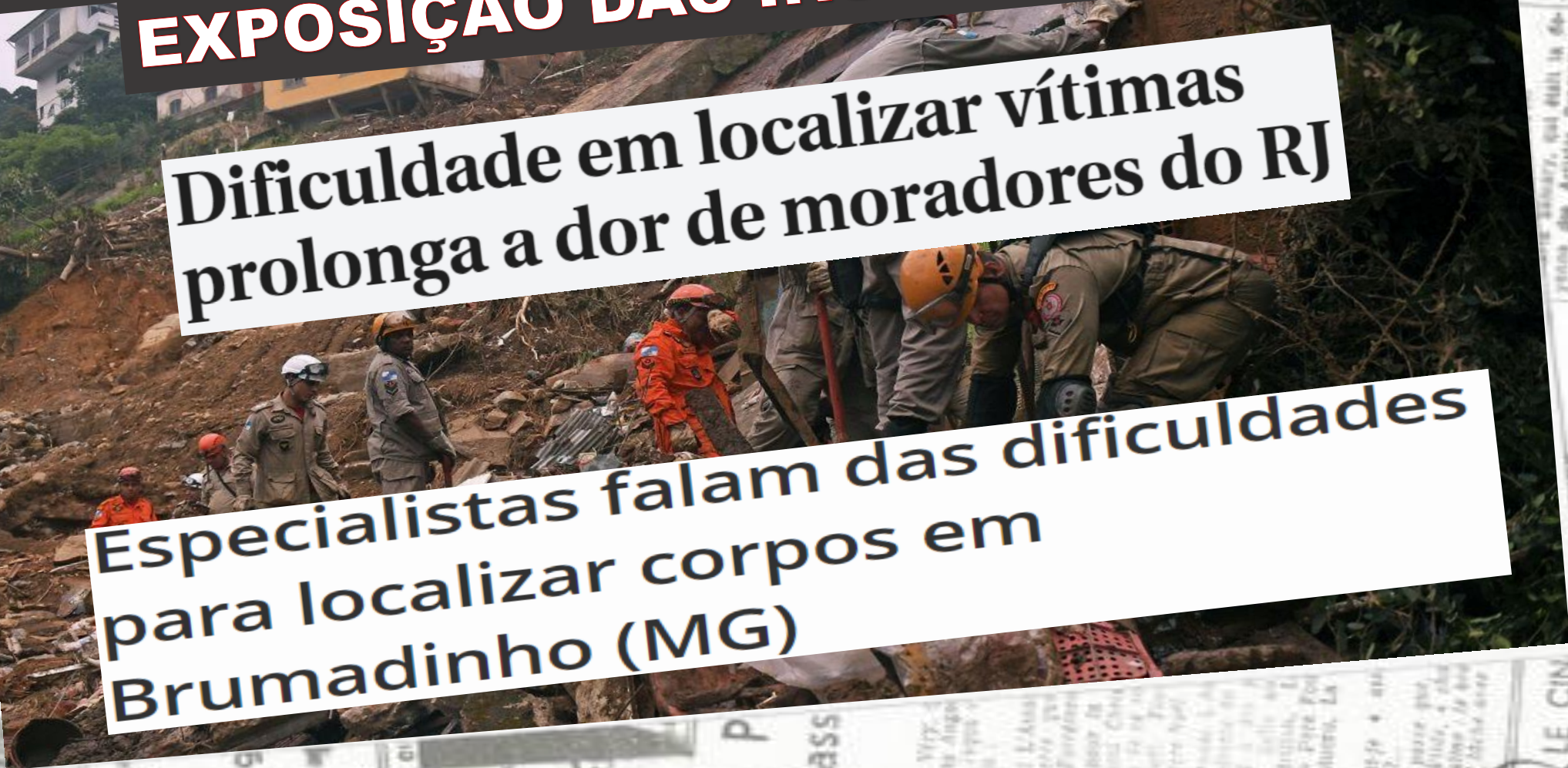
Decorrentes de condições climáticas extremas



# GRANDE IMPACTO E GRAVES CONSEQUÊNCIAS EXPOSIÇÃO DAS INSTITUIÇÕES

Dificuldade em localizar vítimas  
prolonga a dor de moradores do RJ

Especialistas falam das dificuldades  
para localizar corpos em  
Brumadinho (MG)



ingois Savoye a inventé

# CONSEQUÊNCIAS IRREVERSÍVEIS

## Bombeiro é arrastado pela correnteza durante resgate em enchente de SC

Cabo Tiago José Teodoro está desaparecido desde a manhã desta quinta-feira; militares atuam nas buscas

Por O Globo  
01/12/2022 11h27 - Atualizado há um ano



'Sacrificou a vida para que outros sobrevivessem', diz corporação sobre bombeiro morto em resgate em SC

Cortejo do corpo de Tiago José Teodoro foi feito com honras militares. Ele desapareceu na quinta-feira e foi encontrado sem vida na tarde de domingo.

## Chuva provoca soterramentos, inundações e mortes na Baixada Santista

Ao menos nove pessoas morreram, entre elas um bombeiro que socorria vítimas no Morro do Macaco, no Guarujá

## Corpo de bombeiro soterrado durante resgate no Guarujá é encontrado

Com a confirmação da morte do cabo Marciel Batalha, subiu para 44 o número de vítimas das fortes chuvas que atingiram a Baixada Santista

## Três bombeiros ficam soterrados durante resgate na Grande BH

Segundo a Polícia Militar, as vítimas foram resgatadas pelo Corpo de Bombeiros. Contudo, não há informações sobre o estado de saúde delas

## Bombeiro morre ao ser levado por correnteza durante resgate na Bahia

Caso ocorreu neste sábado em Feira de Santana, a 100 km de Salvador. Vítima tentava socorrer pessoas em rio quando foi arrastado pela água.

Do G1 BA



Eduardo Santos Góis morreu após ser arrastado por correnteza (Foto: Reprodução/Facebook)

## Socorrista morre esmagada por caminhão em resgate

Mulher teria ficado debaixo de veículo que estava sendo guinchado para tentar retirar vítimas presas às ferragens quando a estrutura caiu

# O CONCEITO DE SISTEMA DE ATENDIMENTO EM NÍVEIS E O ATENDIMENTO EM SITUAÇÕES CRÍTICAS E DESASTRES



Federal  
Emergency  
Management  
Agency

AGÊNCIA FEDERAL DE  
GESTÃO DE  
EMERGÊNCIAS

FEMA

## Sistema de Resposta em Níveis – FEMA (2019)

Modelo adotado por agências de resgate nos EUA.

Baseia-se no treinamento e equipamento de todo o efetivo para diferentes níveis de resposta: Básico → Avançado.

Todos são treinados para resgate básico, com noções de riscos, perigos e técnicas fundamentais.

Em resgates complexos, solicitam equipes avançadas e atuam dentro de suas capacidades até o reforço chegar.



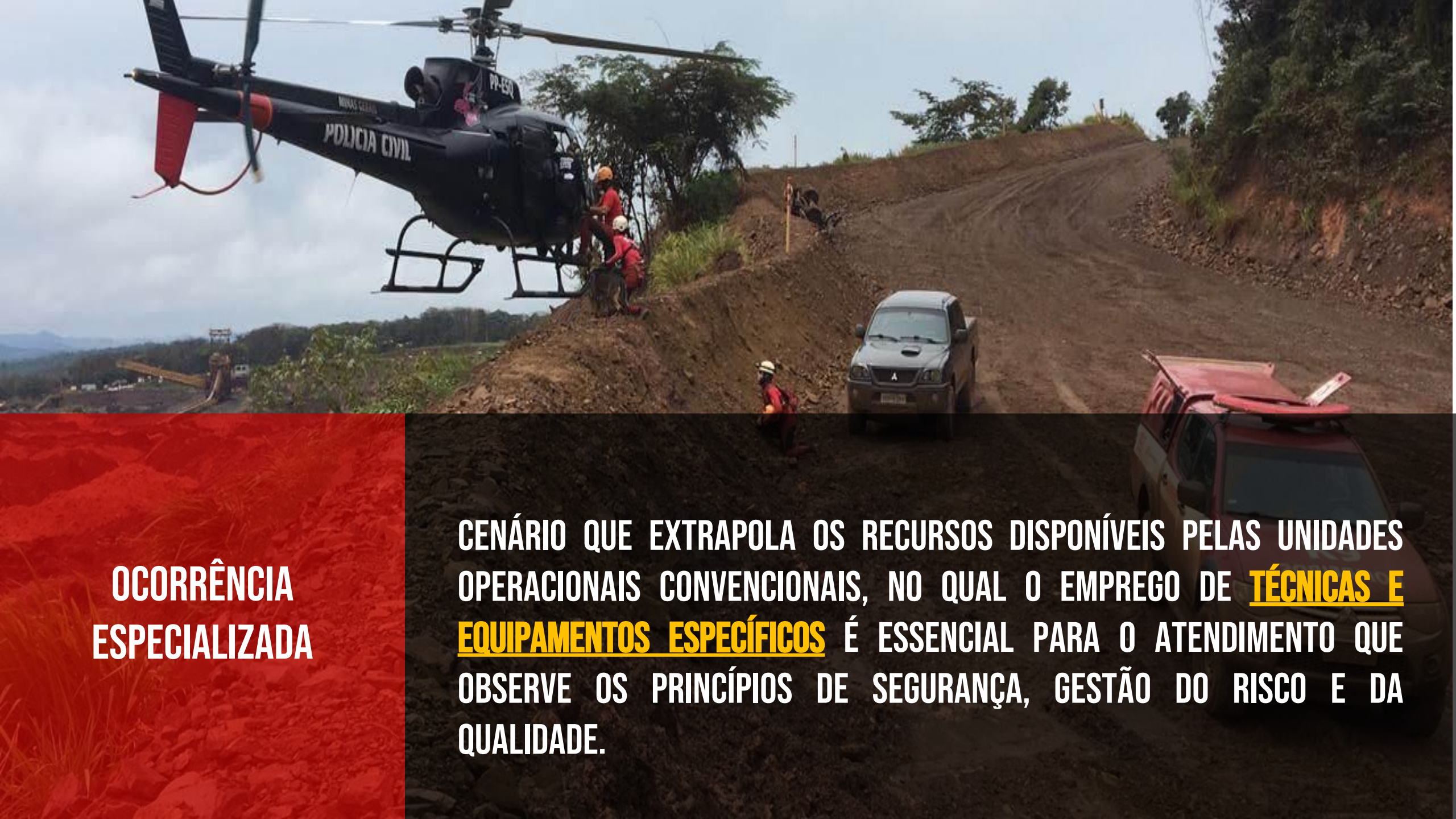
**TREINAMENTO  
ESPECIALIZADO**



**Centro Especializado  
de Resposta a Desastres**

**CORPO DE BOMBEIROS MILITAR**  
ESPIRITO SANTO

**LOGÍSTICA  
ESPECIALIZADA**



**OCORRÊNCIA  
ESPECIALIZADA**

**CENÁRIO QUE EXTRAPOLA OS RECURSOS DISPONÍVEIS PELAS UNIDADES OPERACIONAIS CONVENCIONAIS, NO QUAL O EMPREGO DE TÉCNICAS E EQUIPAMENTOS ESPECÍFICOS É ESSENCIAL PARA O ATENDIMENTO QUE OBSERVE OS PRINCÍPIOS DE SEGURANÇA, GESTÃO DO RISCO E DA QUALIDADE.**



**SALVAMENTO EM  
ALTURAS**



**ENCHENTE E  
INUNDAÇÃO**



**DESLIZAMENTO DE  
MASSA**



**DESABAMENTO  
ESTRUTURAL**



**PRODUTOS  
PERIGOSOS**



**VEICULAR PESADO  
COMPLEXO**



**ESPAÇO  
CONFINADO**



**COBERTURA  
VEGETAL E  
MONTANHAS**



## SUPORTE LOGÍSTICO OPERACIONAL

Comunicação, Instalações e  
Suprimentos



# Tornar rotina das equipes especializadas o que não é rotineiro da Corporação



**OBJT**

**1**

**TREINAMENTO  
CONSTANTE**

Situações realísticas e  
avanzadas



**OBJT**

**2**

**OPERAR**

Atendimentos às  
ocorrências  
especializadas



**OBJT**

**3**

**INSTRUIR**

Dar treinamentos





Atendimento às  
ocorrências  
especializadas

Treinamento  
especializado e  
apoio no  
treinamento das  
equipes não  
especializadas



Manutenção dos  
recursos para pronto  
emprego  
(Viatura +  
Equipamentos)

## ROTINA NORMAL DO CERD

O Centro Especializado de Resposta a Desastres (CERD) desenvolve uma rotina que vai além do atendimento a ocorrências críticas, contemplando a capacitação contínua de sua equipe por meio de treinamentos técnicos avançados. Também presta apoio na formação de equipes não especializadas e realiza a gestão integrada da manutenção de viaturas, equipamentos e demais recursos operacionais, assegurando elevada prontidão para o pronto emprego.

## MOBILIZAÇÃO DE RECURSOS

O CERD deve possuir estrutura e organização para mobilizar, em curto prazo, recursos humanos, materiais e logísticos, de forma coordenada e eficiente.



## GRANDES EVENTOS E DESASTRES

Em situações de alerta da Defesa Civil e/ou durante grandes eventos e desastres, o CERD atua não apenas com sua capacidade de resposta especializada, mas também como estrutura de apoio à mobilização e gestão de recursos operacionais. Funciona como o braço do Centro de Inteligência de Defesa Civil (CIDEC) na fase de socorro, podendo atuar de forma preventiva e/ou reativa, conforme a complexidade e a evolução do cenário.



## GESTÃO DO SOCORRO

O CERD é o braço operacional da Defesa Civil na fase de socorro, coordenando ações imediatas e gestão de recursos para salvar vidas e minimizar impactos.

# FASE DE SOCORRO





#SomosTodosBombeiros



Centro Especializado  
de Resposta à Desastres  
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR  
ESPÍRITO SANTO



**CORPO DE BOMBEIROS  
MILITAR** ESPÍRITO SANTO  
*Orgulho do Povo Capixaba*

“A vontade de se preparar tem que ser  
maior do que a vontade de vencer”

Bob Knight

CAP BM – ANDRÉ MARINHO DE GODOY



[www.bombeiros.es.gov.br](http://www.bombeiros.es.gov.br) VIDA ALHEIA E RIQUEZAS SALVAR



**BombeiroMilitarES**