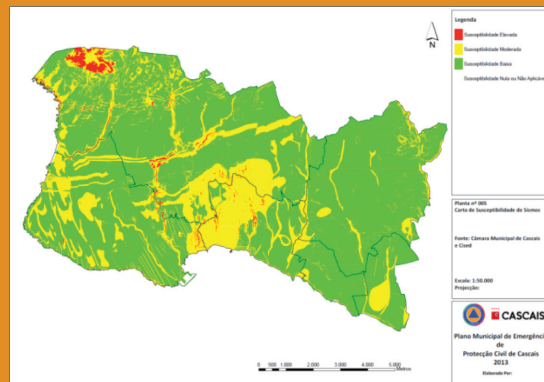
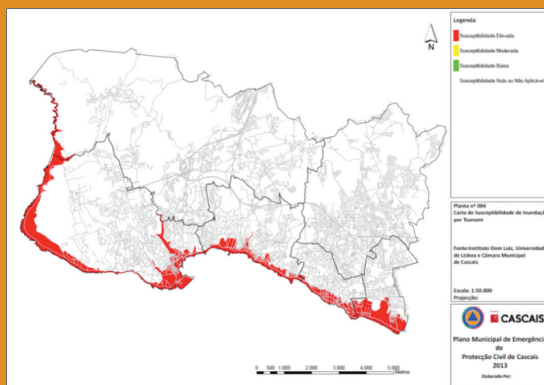


Estão cartografadas as áreas de maior risco sísmico e de tsunami, correspondendo aos locais onde os seus efeitos poderão ser mais graves:

Carta de susceptibilidade à acção sísmica



Carta de susceptibilidade à inundação por tsunami



O projecto VULRESADA, desenvolvido pelo CERU e pelo CEPRIS com a colaboração de investigadores portugueses ligados ao Instituto Dom Luiz (Universidade de Lisboa) e de investigadores marroquinos ligados ao CNRS teve como principal objectivo analisar a perigosidade sísmica e de tsunami nas costas portuguesas e marroquinas, tomando como teste Cascais, Lagos, Tânger e M'Dieq.

Desenvolveram-se modelos numéricos para a geração e propagação de tsunamis, e elaboraram-se mapas de inundação. Os estudos da vulnerabilidade social, assim como da caracterização do edificado nas zonas históricas de cada cidade, foram também desenvolvidos com o objectivo de estimar a resiliência da cidade e da população face a estes potenciais riscos.

A formatação do conhecimento científico dos riscos para fins de prevenção, foi desenvolvida com a colaboração dos serviços municipais de protecção civil das cidades estudadas, que implementaram acções de educação e sensibilização junto da população.

O conhecimento dos riscos, assim como de acções de prevenção e protecção a implementar no seio da população, vai diminuir a vulnerabilidade da comunidade e aumentar a resiliência de todo o agregado populacional.

VULRESADA

GESTÃO DAS ZONAS COSTEIRAS FACE AO RISCO SÍSMICO E DE TSUNAMI: IMPACTO SÓCIO-ECONÓMICO. AVALIAÇÃO DA VULNERABILIDADE, RESILIÊNCIA E ADAPTAÇÃO DE CASCAIS E LAGOS (PORTUGAL), TÂNGER E M'DIEQ (MARROCOS).

RISCO SÍSMICO E DE TSUNAMI

Conheça os riscos e as medidas de autoproteção a adotar em caso de emergência em:

www.prociv.pt

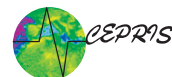
www.cm-cascais.pt

www.unisdr.org/campaign/resilientcities/cities/view/1420

Parceiros



Cascais
Câmara Municipal



EUR-OPA
EUROPEAN MAJOR HAZARDS AGREEMENT
ACCORD EUR-OPA RISQUES MAJEURS





RISCO SÍSMICO E DE TSUNAMI

O Concelho de Cascais localiza-se numa área de risco sísmico e de tsunami, devido à proximidade da fenda sísmica dos Açores-Gibraltar.

No concelho de Cascais esta situação é de média probabilidade de ocorrência e previsivelmente de alta gravidade. O Presidente da Câmara Municipal de Cascais assegura a direção e coordenação das operações de proteção civil e das medidas excecionais de emergência, com vista a minimizar a perda de vidas e bens e a agressão ao ambiente, assim como o restabelecimento de condições mínimas de normalidade.

MEDIDAS DE AUTOPROTEÇÃO EM CASO DE SISMO

Se estiver dentro de um edifício

- Proteja-se debaixo de uma mesa, nos cantos das salas ou vãos de portas;
- Afaste-se de janelas;
- Não utilize os elevadores;
- Tenha sempre em local acessível o seu kit de emergência.

Se estiver na rua

- Mantenha-se afastado dos edifícios, postes de eletricidade e árvores;
- Dirija-se para um local seguro;
- Esteja atento e siga as informações difundidas pelas autoridades.

EM CASO DE AVISO DE TSUNAMI

- Afaste-se das zonas junto à costa e dirija-se para pontos altos.
- Informe-se dos locais para onde se deve dirigir em caso de emergência (sismo, tsunami, ou sempre que haja indicação por parte das autoridades).

KIT DE EMERGÊNCIA

- Rádio e lanterna (pilhas de reserva)
- Material de primeiros socorros
- Medicação de uso diário
- Água para 3 dias (por pessoa)
- Alimentos enlatados
- Agasalhos e calçado
- Fotocópia dos documentos pessoais
- Canivete multifunção

PONTOS DE ENCONTRO

PREVIAMENTE ESTABELECIDOS NO PLANO MUNICIPAL DE EMERGÊNCIA DE CASCAIS

Pavilhão do Dramático de Cascais 1

Estrada da Torre, 2750 Cascais
Coordenadas: N 38° 42' 2.97" W 9° 26' 31.73"

Clube de Golf do Estoril 2

Av. da República, s/n - 2765 - 273 Estoril
Coordenadas: N 38° 43' 04.02" W 9° 23' 39.59"

Pavilhão dos Lombos 3

Rua da Feitoria
2775-568 Carcavelos
Coordenadas: N 38° 41' 16" W 9° 19' 32"

