

Cheias em Portugal

Realizado por:

Afonso Barreira N°1/8°D

Iuri Andronachi N°12/8°D

- Em Portugal as situações de cheias encontram-se associadas às condições atmosféricas instáveis que ocorrem, no nosso país, geralmente no Outono, Inverno e na Primavera. As cheias têm alguns efeitos, normalmente agrupados em efeitos directos: evacuação e desalojamento de pessoas, isolamento de povoações, danificação de campos agrícolas e explorações pecuárias

- e danificação/submersão de estradas e infra-estruturas, interrupção de fornecimento de serviços ou bens essenciais, entre outros; e os efeitos indirectos: perda da produção de actividade, afectação das actividades a nível social e económico e a afectação do meio ambiente.

O que são cheias?

- As cheias são fenómenos naturais extremos e temporários, provocados por precipitações moderadas e permanentes ou por precipitações repentinas e de elevada intensidade. Este excesso de precipitação faz aumentar o caudal dos cursos de água, originando o extravase do leito normal e a inundação das margens e áreas circunvizinhas. Nalgumas partes do globo as cheias podem dever-se também ao derretimento de calotes de gelo.
- As cheias podem ainda ser causadas pela rotura de barragens, associadas ou não a fenómenos meteorológicos adversos. As cheias induzidas por estes acidentes são geralmente de propagação muito rápida.

Bibliografia

- <http://www.proteccaocivil.pt/PrevencaoProteccao/RiscosNaturais/Ch-eias/Pages/Oquee.aspx>
- http://www.youngreporters.org/article.php3?id_article=1469