

AGRUPAMENTO DE ESCOLAS EÇA DE QUEIRÓS
CURSOS E.F.A. - Secundário



ÁREA DE COMPETÊNCIA-CHAVE: **STC**

UFCDC 6: Urbanismo e Mobilidade

Formador: *Alexandra Formozinho*

Grupo de Formação: Efa_S-13

Formando: *Carlos Dinis Gonçalves*

Data: _08-02-2011

Ficha de exploração da apresentação em PowerPoint: **“Sismologia”**

1- Complete os espaços em branco com os termos correctos.

A – Os movimentos vibratórios ocorrem devido à propagação de **ondas sísmicas**;

B – A maioria dos sismos ocorrem devido à formação de **Vulcanismo**;

C – O local no interior da Terra onde o sismo ocorre denomina-se de **Hipocentro**_____;

D – Os sismos que ocorrem no mar denominam-se de **Marmotos**_____ e, geralmente dão origem a Tsunamis_____;

E – Os aparelhos que detectam os sismos são os **Sismógrafos**_____, cujo registo é o **sismograma**;

F – A **magnitude**_____ de um sismo corresponde à energia libertada no foco e avalia-se segundo a escala de **Richter**_____;

G – A **amplitude** **mercal** corresponde ao grau de destruição de um sismo e avalia-se pela escala de **mercal**_____.