

# 4aás

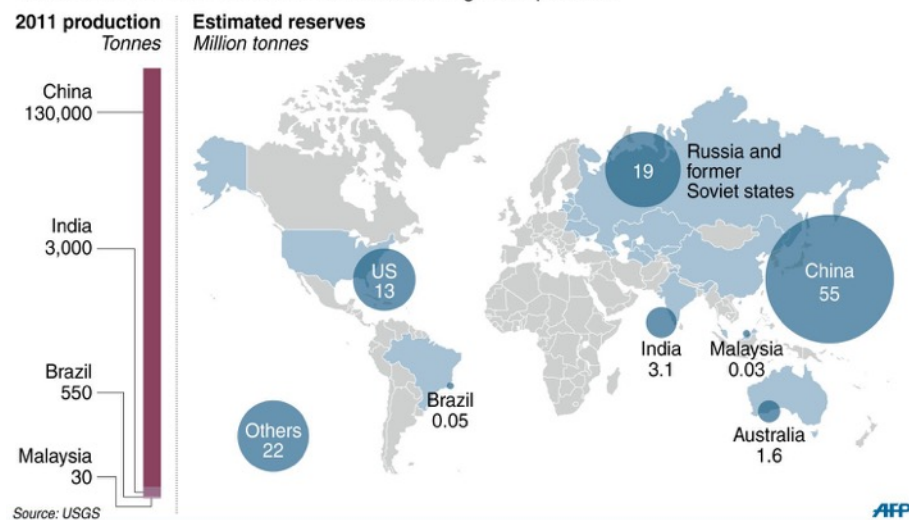
na última quarta-feira de cada mês, um tema para debate, sempre às 17h

O Centro de Ciências da Terra, pólo do Instituto de Ciências da Terra na UMinho, organiza sessões mensais de debate sobre temas da atualidade relacionados com ambiente e sustentabilidade. As sessões são gratuitas e abertas à comunidade académica.

Os temas a abordar são particularmente relevantes para alunos das licenciaturas em Biologia-Geologia, Ciências do Ambiente e Geologia e para alunos dos mestrados em Geociências e Ciências e Tecnologias do Ambiente. Na última quarta-feira de cada mês, sempre às 17:00h.

## Rare earths

17 chemical elements vital to the manufacture of high-tech products



## Exibição de vídeos seguida de debate

- Porque as grandes economias mundiais lutam pelo domínio de recursos geológicos?
- Minerais de terras raras: como dependemos deles e porque são tão essenciais?

## Rare Earth Elements in Consumer Goods



Universidade do Minho  
Escola de Ciências  
Centro de Ciências da Terra



Instituto de Ciências da Terra

29/abr/2015

4a feira

17:00h

Anfiteatro B2- CP2

Gualtar, UMinho