

ESCOLA \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PROF: \_\_\_\_\_ TURMA: \_\_\_\_\_

NOME: \_\_\_\_\_

### ATIVIDADE DE GEOGRAFIA – 8º ANO – CAMADAS DA TERRA

Baseado em seus conhecimentos sobre as camadas terrestres, complete as lacunas abaixo e responda as questões:

a) A terra é dividida em camadas que formam a estrutura interna do nosso planeta.

b) O acontecimento de terremotos está ligado ao movimento das placas tectônicas.

c) As camadas internas da terra são: Litosfera, Manto e Núcleo.

d) Onde costumam ocorrer os terremotos?

R. Na crosta terrestre.

e) Sabendo-se que as placas tectônicas se mantêm sobre uma camada pastosa composta por magma, qual o princípio que explica a flutuação das placas?

R. O princípio que explica é o da isostasia, que também explica o porquê de a maior parte de um iceberg ficar abaixo do nível do oceano. Sendo assim, as placas maiores possuem uma fixação maior sobre o magma.