

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

ATIVIDADE DE GEOGRAFIA – GEOMORFOLOGIA – 9º ANO

1. O que é a Geomorfologia?

R. A Geomorfologia é uma ciência (geociência), ramo da Geografia Física, que estuda os acidentes geográficos (irregularidades) presentes na superfície do planeta Terra, assim como os processos geológicos que atuam na formação das diferentes formas de relevo.

2. A Geomorfologia possui interação com outras ciências, cite algumas.

R. A Geomorfologia possui uma grande interação com outras ciências, como por exemplo, Geologia, Arqueologia e Geografia.

3. O que a Geomorfologia estuda?

R. Os acidentes geográficos existentes na superfície terrestre. Impactos ambientais relacionados às mudanças no relevo. Formação e movimentação de placas tectônicas. Ação de processos internos e externos na formação e evolução das diferentes formas de relevo. Topografia das superfícies. Morfodinâmica e morfogênese das formas de relevo.

4. Qual a importância da Geomorfologia?

R. Os estudos geomorfológicos de uma determinada área são de grande importância, principalmente para a área de Engenharia Civil. Estes estudos apontam informações sobre o terreno e o relevo, que são fundamentais para a construção de residências, prédios, rodovias, ferrovias, viadutos, hidrelétricas, túneis, portos e etc. A Geomorfologia também é importante para o estudo da formação dos aspectos físicos do nosso planeta.

Estes estudos podem apontar dados relevantes sobre as épocas e eras geológicas do planeta Terra.

5. Quais as principais áreas da Geomorfologia?

R. Geomorfologia Fluvial. Geomorfologia Urbana. Geomorfologia Costeira. Geomorfologia Ambiental.