



Roteiro de estudos para recuperação final

Disciplina:	Geografia Frente 1
Professor (a):	Rokelly Carvalhais Silva

Conteúdo:	Apostila do Bernoulli – EM 2 (apostila 02) Capítulo:03 • Agentes do relevo terrestre: páginas 04 a 22
Referência para estudo:	Apostilas, anotações feitas no caderno, folhas de exercícios trabalhadas e atividades da apostila.
Sites recomendados:	http://vestibular.uol.com.br/ www.brasilecola.com/geografia/geopolitica.htm guiadoestudante.abril.com.br http://mundoeducacao.bol.uol.com.br/geografia/
Atividade avaliativa:	

Questão 01 –(UFP) A dinâmica interna e a externa da Terra provocam modificações no relevo terrestre. São considerados, respectivamente, agentes modeladores internos (endógenos) e externos (exógenos) da Terra:

- Erosão e intemperismo.
- Águas correntes e vulcanismo.
- Geleiras e vento.
- Vulcanismo e tectonismo.
- Tectonismo e intemperismo.

Questão 02 –No início do século XX, um jovem meteorologista alemão, Alfred Wegener, levantou uma hipótese que hoje se confirma, qual seja: há 200 milhões de anos, os continentes formavam uma só massa, a Pangeia, que em grego quer dizer “toda a terra”, rodeada por um oceano contínuo chamado de “Pantalassa”. Com a intensificação das pesquisas, também se pode afirmar que, além dos continentes, toda a litosfera se movimenta, pois se encontra seccionada em placas, conhecidas como “placas tectônicas”, que flutuam e deslizam sobre a astenosfera, carregando massas continentais e oceânicas. Muitas teorias foram elaboradas para tentar explicar tais movimentos e, recentemente, descobriu-se que a explicação está relacionada:

- ao vulcanismo que movimenta o magma.
- ao princípio da isostasia (*ísos* = igual em força + *stásis* = parada).
- ao princípio formador de montanhas conhecido por orogênese.
- aos terremotos e vulcanismos, em razão de sua força na alteração das paisagens.
- ao movimento das correntes de convecção que ocorrem no interior do planeta.

Questão 03 – Assinale a alternativa correta sobre o trabalho dos agentes externos na formação do relevo terrestre.

- a) A erosão é o desgaste das rochas gerado pelo intemperismo ou pela ação dos ventos e das águas.
- b) O tectonismo resulta do movimento do magma sob a crosta terrestre, produzindo falhamentos, dobramentos e abalos sísmicos.
- c) O intemperismo químico produz a desintegração mecânica das rochas e é mais encontrado nas áreas desérticas quentes e frias.
- d) A ação erosiva dos ventos é mais intensa nas regiões tropicais, em função do grande número de tempestades ao longo do ano.
- e) O vulcanismo é um dos principais meios de construção do relevo terrestre, responsável por um grande número de ilhas no chamado "círculo de fogo".

Questão 04– O relevo corresponde ao conjunto de formas apresentadas na superfície terrestre. Essas formas são definidas pela estrutura geológica combinada com as ações da dinâmica interna e externa da Terra. Em 1985, o professor Jurandy Ross elaborou uma classificação do relevo brasileiro com base em três fatores geomorfológicos: 1. morfoestrutura – origem geológica; 2. paleoclima – ação de antigos agentes climáticos; 3. morfoclima – influência dos atuais agentes climáticos. Essa classificação associa o passado geológico e o passado climático com os atuais agentes esculptores do relevo.

Com base nesta associação, o professor Ross identificou três tipos de relevo.

- a) Indique cada tipo de relevo e descreva suas características.
- b) De que forma essas características influenciam a vida nas cidades?

Questão 05– Os processos intempéricos atuam através de mecanismos modificadores das propriedades físicas dos minerais e rochas e de suas características químicas. Em função dos mecanismos predominantes de atuação, são normalmente classificados em intemperismo físico e intemperismo químico.

- a) Sobre o intemperismo físico: **EXPLIQUE** como ocorre; **CITE E EXPLIQUE** os principais tipos; **EXEMPLIFIQUE-os**.
- b) Sobre o intemperismo químico: **EXPLIQUE** como ocorre; **CITE** o principal agente; **EXEMPLIFIQUE-O**.

Questão 06– (UFC-CE) O relevo tem sua gênese a partir da ação de agentes internos e de agentes externos. Os primeiros atuam no interior da Terra por meio da movimentação da crosta terrestre e por meio da formação das rochas, quando os segundos atuam na superfície modificando as suas formas.

- a) cite um agente interno da formação do relevo .
- b) cite dois agentes externos da formação do relevo
- c) identifique o agente externo responsável pela formação de um vale
- d) identifique o principal elemento do clima responsável pelos processos intempéricos químicos sobre as rochas

VERIFICAR FOLHA DE RESOLUÇÃO EM SEGUIDA



FOLHA DE RESOLUÇÃO: Roteiro de estudos para recuperação final

Disciplina:	Geografia
Professor (a):	Rokelly
Aluno (a):	
Turma:	

GABARITO – PROIBIDO RASURAS/ QUESTÕES FECHADAS

Nº 01	Nº 02	Nº 03

QUESTÕES ABERTAS

Nº 04	
Nº 05	
Nº 06	