

GEO-2-002/2009

Nome do aluno:	Data: __/__/__
Professor:	Assunto: Estrutura geológica e relevo do Brasil

1 - (UNIFENAS) Podemos considerar agentes internos e externos do Globo Terrestre respectivamente:

- a) ☐ vento e vulcanismo
- b) ☐ águas correntes e intemperismo
- c) ☐ tectonismo e intemperismo
- d) ☐ vento e águas correntes
- e) ☐ n.d.a.

2 - (UNIVEST) Os escudos ou maciços antigos brasileiros formaram-se na era:

- a) ☐ pré-cambriana
- b) ☐ cenozóica
- c) ☐ quaternária
- d) ☐ terciária
- e) ☐ mesozóica

3- (VUNESP) Assinale a alternativa que apresenta o que têm em comum as seguintes cadeias montanhosas: Andes, Himalaia, Alpes e Rochosas.

- a) ☐ Localizam-se nas porções orientais dos continentes por onde ocorrem
- b) ☐ Geologicamente recentes e resultantes de desdobramentos
- c) ☐ Geologicamente antigas e resultantes de desdobramentos
- d) ☐ Geologicamente constituídas por terrenos cristalinos antigos

e) ☐ Os grandes desníveis foram provocados por falhamentos em terrenos cristalinos

4 - (FEI) No Sudeste Ocidental do Brasil, a decomposição de rocha vulcânica do tipo basáltico originou um solo típico de regiões onde se cultiva café, conhecido como:

- a) ☐ terra roxa
- b) ☐ látex
- c) ☐ pantanal
- d) ☐ calcário

5 - Sobre o domínio amazônico, assinale a alternativa falsa:

- a) ☐ Devido a riqueza mineral orgânica das águas dos rios é grande a piscosidade
- b) ☐ Devido à exportação de peixes a matança tem-se descontrolado, colocando em risco várias espécies
- c) ☐ O solo amazônico tem-se mostrado fertilíssimo, prestando-se a grande monocultura exportadora
- d) ☐ Compõe-se em sua maior parte por baixos planaltos e planícies

6 - (UEMA) Entre os três tipos principais de estruturas geológicas é correto afirmar que NÃO existe no território:

- a) ☐ escudos cristalinos
- b) ☐ terrenos pré-cambrianos
- c) ☐ bacias sedimentares

- d) ☐ jazidas petrolíferas
- e) ☐ dobramentos modernos

7 - Observe atentamente o mapa da América do Sul. Baseando-se nele e em conhecimentos acerca das características decorrentes da localização do Brasil, assinale a(s) proposição(ões) **CORRETA(S)**.

01. A posição geográfica dos estados da região Sul, entre os quais inclui-se Santa Catarina, favorece as suas relações comerciais com os demais países do MERCOSUL.
02. A maior parte do território brasileiro fica compreendida entre o Equador e o Trópico de Capricórnio, o que determina suas características climáticas.
04. Na porção oeste, o Brasil limita-se com vários países da América do Sul; já no extremo sul, faz fronteira com o Uruguai.
08. O estado de Santa Catarina, por estar localizado ao sul do Trópico de Capricórnio, apresenta temperaturas elevadas durante todo o ano e uma irregular distribuição de chuvas.
16. O Brasil tem um vasto litoral banhado pelo Oceano Atlântico e extensas fronteiras terrestres com todos os países atravessados pela cordilheira dos Andes.



Fonte: SIMELLI, Maria Elena. Geografia. São Paulo: Ática, 2002. (adaptado)

Assinale a(s) proposição(ões) **VERDADEIRA(S)** que tenha(m) relação com o mapa do relevo brasileiro proposto pelo geógrafo Aziz Ab'Saber.



01. As grandes unidades do relevo apresentadas pelo mapa foram definidas unicamente em função das altitudes médias encontradas no território brasileiro.

02. O número 2 corresponde ao Planalto Meridional, onde o principal evento geológico foi o intenso derrame vulcânico, assinalando também uma área drenada pelos rios Paraná e Uruguai.

04. As planícies e terras baixas amazônicas aparecem no número 8 e correspondem à unidade do relevo, recoberta por uma floresta xerófila, caducifólia e de reduzida biodiversidade.

08. O número 10 representa o Planalto Central recoberto por uma complexidade vegetal e cortado pela calha do rio Paraguai, que atravessa terrenos da era quaternária.

16. As serras e planaltos do leste e sudeste estão representados pelo número 5, área em que são encontradas grandes jazidas minerais, como as existentes no Quadrilátero Ferrífero.