

Questão 1 – Leia o poema “A montanha pulverizada”, de Carlos Drummond de Andrade.

Chego à sacada e vejo a minha serra,
a serra de meu pai e meu avô,
de todos os Andrades que passaram
e passarão, a serra que não passa.
Era coisa dos índios e a tomamos
para enfeitar e presidir a vida
neste vale soturno onde a riqueza
maior é sua vista e contemplá-la
De longe nos revela o perfil grave.
A cada volta de caminho aponta
uma forma de ser, em ferro, eterna,
e sopra eternidade na fluência.
Esta manhã acordo e
não a encontro. Britada em bilhões de
lascas deslizando em correia transportadora
entupindo 150 vagões
no trem-monstro de 5 locomotivas
- o trem maior do mundo, tomem nota -
foge minha serra, vai
deixando no meu corpo e na paisagem
mísero pó de ferro e este não passa.

Disponível em: <<http://www.scielo.br/pdf/psoc/v16n3/a12v16n3.pdf>>. Acesso em: 13 set. 2011.

- a)** Os versos: “Britada em bilhões de lascas deslizando em correia transportadora entupindo 150 vagões no trem-monstro de 5 locomotivas [...]” faz referência a uma atividade econômica desenvolvida em Itabira, MG. Essa atividade é:

Mineração.

- b)** Cite um impacto ambiental provocado pelo desenvolvimento dessa atividade econômica.

Poluição das águas, modificações no relevo, voçorocas, assoreamento, poluição do ar, redução e/ou extinção de espécies da fauna e da flora, etc.

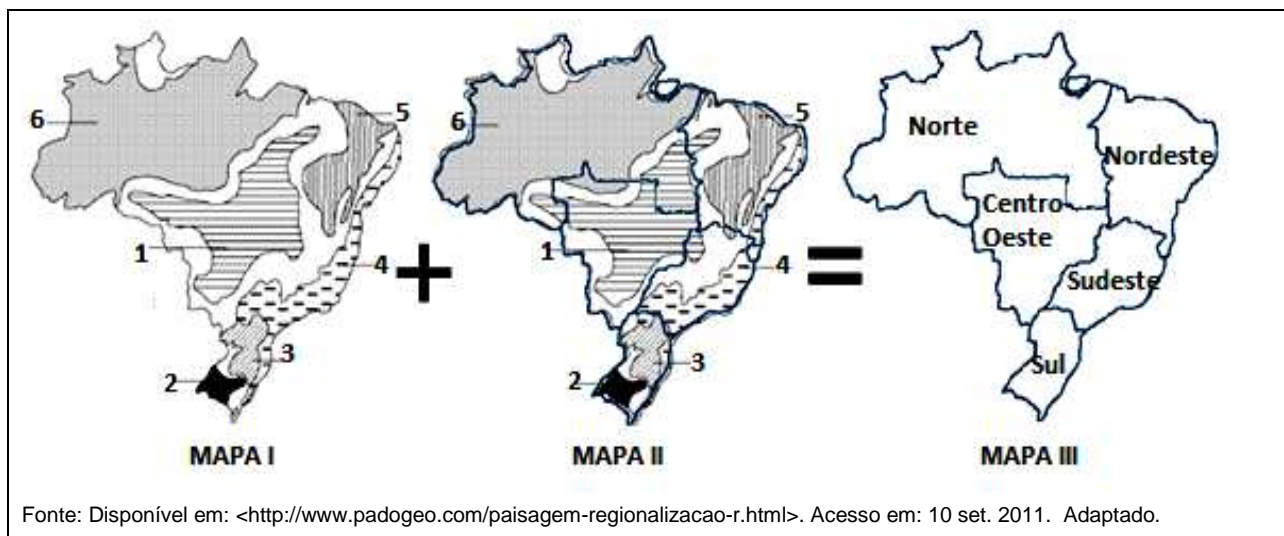
- c)** “O trem maior do mundo” trafega numa importante ferrovia. Qual é o nome dessa ferrovia?

Estrada de Ferro Vitória a Minas.

- d)** Em 1942, o presidente Getúlio Vargas cria em Itabira, MG, importante empresa mineradora, que hoje é a segunda maior do mundo. Qual é o nome dessa empresa?

Companhia Vale do Rio Doce ou Vale.

Questão 2 – Observe os mapas abaixo.



No mapa I, estão representados os domínios morfoclimáticos brasileiros. Os domínios morfoclimáticos brasileiros são definidos a partir das características climáticas, botânicas, pedológicas, hidrológicas e fitogeográficas; com esses aspectos, é possível delimitar seis regiões de domínio morfoclimático. A classificação feita, segundo o geógrafo Aziz Ab'Sáber (1970), dividiu o Brasil em seis domínios.

a) Por que há faixas de transição entre os limites dos domínios morfoclimáticos?

Que os estudantes sejam capazes de reconhecer que os domínios não possuem fronteiras exatas e que as faixas de transição têm características comuns aos domínios que separam.

b) Leia as características de um domínio morfoclimático: mais intensamente transformado pela ação antrópica, por isso restam poucas manchas da vegetação original; seu nome decorre da feição que as formas do relevo conferem à paisagem, com sucessivos morros arredondados, resultantes da erosão em terrenos cristalinos; clima tropical com chuvas abundantes e concentradas no verão. Esse domínio é denominado:

Mares de Morros.

c) O mapa III representa a atual divisão regional brasileira. As regiões reúnem estados que, além de estarem próximos, possuem determinadas características naturais e sociais que conferem semelhanças às suas paisagens. Cite duas características morfoclimáticas que identificam as paisagens da região Sul.

1: Que os estudantes citem características dos domínios morfoclimáticos das Araucárias e/ou das Pradarias.

2: