

## Domínio de linguagens

*desenvolva... pense... pratique...*

1. Em comentário que foi ao ar no dia 21 de maio de 2008, pela rádio CBN, a jornalista Lucia Hipollito disse: “Na reunião da CPI dos Cartões Corporativos, a língua portuguesa foi impiedosamente massacrada. E a surra foi ‘democrática’: bateram no idioma tanto parlamentares da base aliada como os da oposição”.

Explique o sentido de dois trechos extraídos da fala da jornalista:

- “A língua portuguesa foi impiedosamente massacrada”.
- “A surra foi democrática”.

2. Leia com atenção a tirinha a seguir.



No último quadrinho, a expressão do cãozinho Snoopy, ao ver a estrela cadente, sugere:

- tristeza.
- desapontamento.
- solidão.
- saudade.
- sono.

3. Monomotores do modelo Skylane são aeronaves que consomem cerca de 50 litros por hora de vôo e percorrem, nesse tempo, aproximadamente 300 km.



Calcule o tempo de viagem no trajeto entre São Paulo e Brasília (870 km).

4. Determine o gasto total de combustível (em reais) nesse mesmo trajeto, sabendo que o litro de gasolina para aviação custa R\$ 4,00.

5. Leia atentamente a notícia a seguir.

## Salário médio por hora nos EUA sobe 0,30% em maio

Em maio, o salário-hora médio dos trabalhadores norte-americanos subiu para US\$ 17,90 — informou hoje o Departamento do Trabalho dos Estados Unidos. No comparativo com igual mês do ano anterior, a alta do salário médio em maio foi de 3,5%.

Quais eram os valores, respectivamente, no mês passado e em maio do ano anterior?

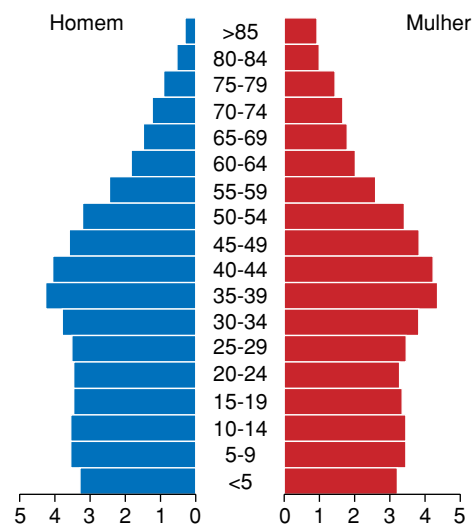
- a) US\$ 17,84 e US\$ 17,29.
- b) US\$ 17,38 e US\$ 13,26.
- c) US\$ 17,38 e US\$ 18,53.
- d) US\$ 17,95 e US\$ 18,53.
- e) US\$ 18,44 e US\$ 24,16.

6. A figura a seguir representa a pirâmide de distribuição etária do estado norte-americano da Virgínia, em 2006:

A análise dessa pirâmide permite concluir:

- (01) A Virgínia é um estado com população predominantemente jovem.
- (02) A população da Virgínia encontra-se em rápido crescimento.
- (04) Nesse estado, a expectativa média de vida ao nascer é elevada.
- (08) Nesse estado, a faixa etária compreendida entre 30 e 50 anos inclui mais da metade da população.
- (16) Mais mulheres que homens chegam à faixa etária superior aos 80 anos.
- (32) Até os 10 anos de idade, a proporção de pessoas do sexo masculino é, aproximadamente, a mesma que a de pessoas do sexo feminino.

Dê a soma dos números das afirmativas corretas.



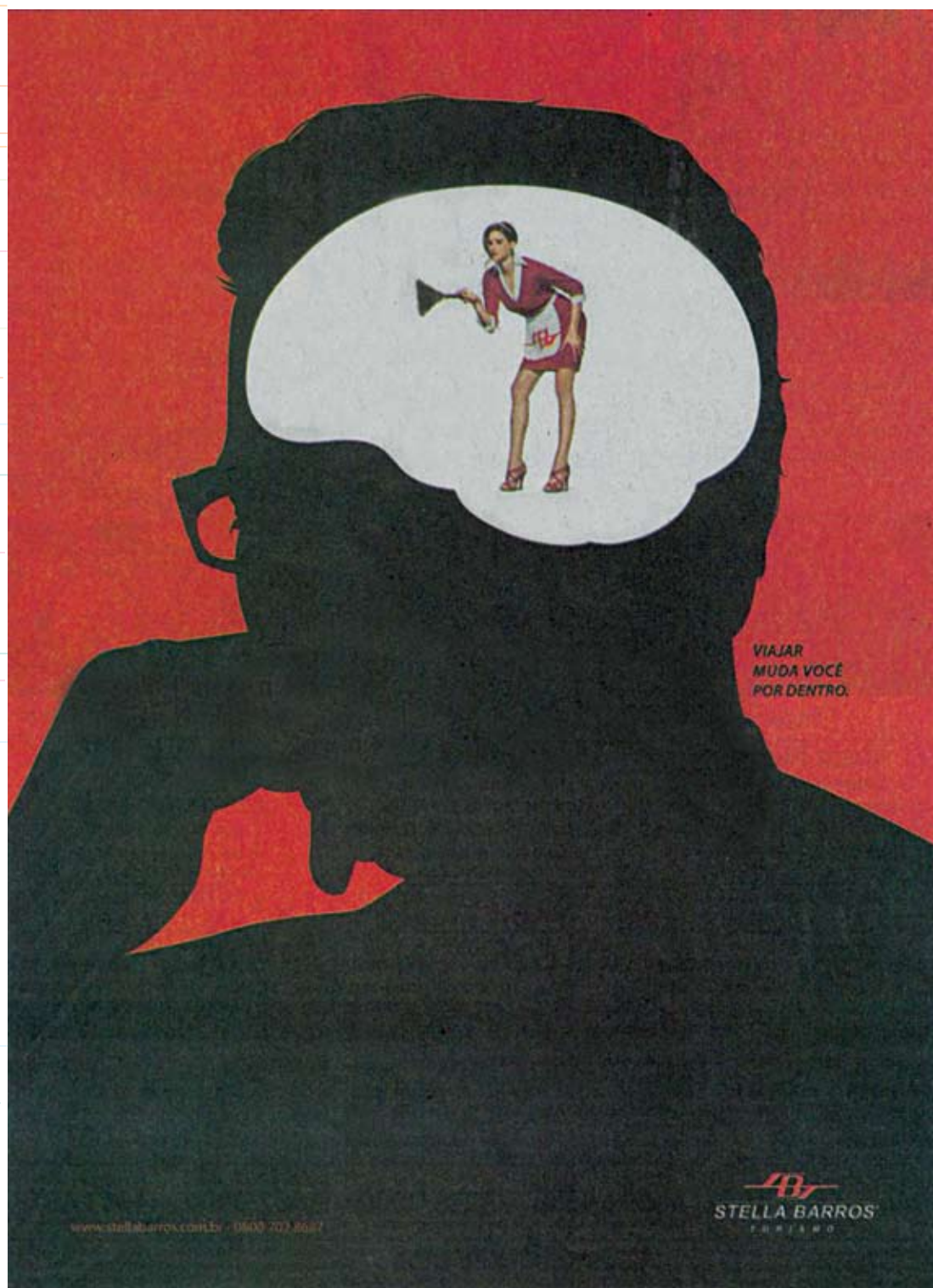
7. Leia o trecho a seguir, extraído do livro *Contra o método*, de Paul Feyerabend (Editora Unesp: SP, 2007).

Ora, é evidentemente possível simplificar o meio em que um cientista trabalha pela simplificação de seus atores principais. A história da ciência, afinal de contas, não consiste simplesmente em fatos e conclusões extraídas de fatos. Também contém idéias, interpretações de fatos, problemas criados por interpretações conflitantes, erros e assim por diante. Em uma análise mais detalhada, até mesmo descobrimos que a ciência não conhece, de modo algum, “fatos nus”, mas que todos os “fatos” de que tomamos conhecimento já são vistos de certo modo e são, portanto, essencialmente ideacionais. Se é assim, a história da ciência será tão complexa, caótica, repleta de enganos e interesses quanto as idéias que encerra, e essas idéias serão tão complexas, caóticas, repletas de enganos e interesses quanto a mente daqueles que as inventaram. Inversamente, uma pequena lavagem cerebral fará muito no sentido de tornar a história.

De acordo com o autor, o que seriam os “fatos nus”?

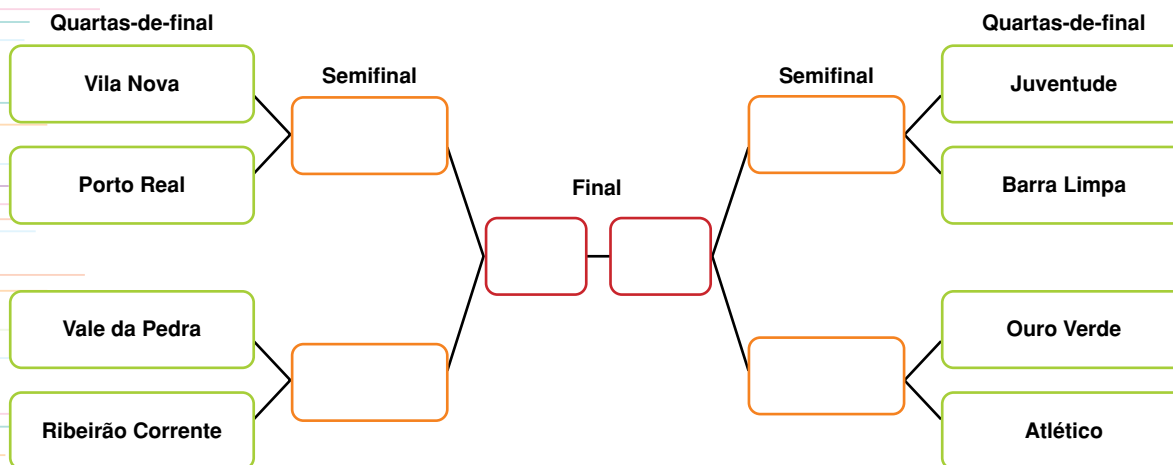
Em última análise, por que a história das descobertas é “complexa, caótica, repleta de enganos e interessante”?

8. A propaganda a seguir, de uma agência de viagens, merece críticas por induzir ou fortalecer:



- a) a exploração do trabalho infantil.
- b) a relação entre turismo e exploração sexual de mulheres.
- c) o preconceito contra homossexuais.
- d) o preconceito racial.
- e) a visão distorcida de turistas do primeiro mundo em relação aos trabalhadores de países pobres.

9. O campeonato regional de futebol está na fase decisiva, e a tabela a seguir mostra os próximos jogos.



Quantas partidas ainda serão disputadas nesse campeonato?

- a) 6
- b) 7
- c) 8
- d) 9
- e) 10

10. Considerando que apenas os times vencedores de cada partida passam para a próxima rodada, que jogos poderão ocorrer, respectivamente, nas semifinais e na final?

- a) Vila Nova × Barra Limpa e Juventude × Ribeirão Corrente.
- b) Vale de Pedra × Ribeirão Corrente e Ouro Verde × Barra Limpa.
- c) Porto Real × Ribeirão Corrente e Juventude × Ouro Verde.
- d) Vila Nova × Vale de Pedra e Ribeirão Corrente × Juventude.
- e) Juventude × Ouro Verde e Ouro Verde × Porto Real.