

PROVA Nº 10 – PORTUGUÊS ENSINO MÉDIO COMPLETO

Língua e sociedade

Onde se usava terno e gravata, usa-se 'jeans' e camiseta; onde se usava sapato, usa-se tênis. Usa-se tênis até mesmo com terno... Na sua coluna de fevereiro, Sírio Possenti fala do aumento da informalidade na nossa sociedade e de como isso afeta a língua.

Por: Sírio Possenti

Publicado em 24/02/2012 | Atualizado em 24/02/2012

A sociedade brasileira vive um aumento visível da informalidade. Prova disso são os trajes atuais de trabalho e de viagem. O fenômeno também explica a preferência por determinadas formas de tratamento e de dar ordens. (fotos: Sxc.hu e reprodução)

Como já disse anteriormente neste espaço, muitos pensam nas línguas tendo como pano de fundo apenas a questão da correção. Essa mentalidade alimenta os discursos da decadência, velhos como a humanidade. Desde que se tem notícia, camadas (superiores?) da sociedade afirmam que a língua está em decadência.

O que alimenta essa tese é a crença de que teria havido uma língua perfeita: a de antes de Babel, o grego antigo, o latim clássico, até mesmo o português antigo, que era, em certo sentido, o latim 'errado'. Mas línguas nunca foram perfeitas, pelo menos não no sentido que se atribui à palavra nesses 'centros' de pensamento. É pura ideologia, no sentido mais banal da palavra.

Outros tantos pensam que as línguas são meios de comunicação. O que importa é a mensagem, o objetivo é ser bem-sucedido (chega-se a ouvir que o erro seria não ser entendido!). O curioso é que, às vezes, a melhor comunicação (publicitária, literária, humorística) é aquela em que a mensagem está implícita. Ora, o

implícito é o que não é comunicado, por definição.

Mas uma língua é bem mais do que tudo isso. Seria o principal divisor entre humanos e não humanos. Além disso, estaria fundada em princípios universais, quiçá biológicos, alguns deles inatos, tese obviamente controversa, mas que se reforça numa época em que pesquisas genéticas ganham espaço e força.

Não se pode perder de vista as relações entre as línguas e aspectos das sociedades em que são faladas

Apesar disso, há questões 'superficiais' que são extremamente interessantes, porque marcam as línguas vivas em seu funcionamento real (e perceptível) no interior das sociedades. Por mais que as pesquisas sobre os universais sejam relevantes, não se pode perder de vista as relações entre as línguas e aspectos das sociedades em que são faladas.

Alguns fenômenos são bem visíveis. Alguns são mencionados em todos os manuais introdutórios, que necessariamente discutem as relações entre língua e cultura. A questão começa na relação com a natureza: até que ponto o ambiente interfere na língua? Certamente, climas frios ou quentes condicionam o léxico e estão na origem de algumas metáforas. O caso sempre mencionado é o do número de palavras para neve em línguas esquimós, ou para camelo entre os beduínos, ou para dinheiro e cachaça entre nós. Mas quem não vê logo que se trata de relação língua-ambiente mediada pela cultura que avalia esses objetos?

Palavras novas, ou sentidos novos de palavras antigas, surgem para designar elementos novos que são relevantes (termos do futebol ou da informática, por exemplo), termos desaparecem porque se referiam a 'objetos' que desapareceram ou perderam importância. Quem ainda sabe o que é "concupido"?

http://cienciahoje.uol.com.br

1) A partir da leitura do texto é correto afirmar:

- a) O texto afirma que na sociedade atual as pessoas se vestem mal.
- b) A língua vem se modificando com o passar dos tempos.
- c) A informalidade é maléfica a sociedade.
- d) Não há relação entre língua e sociedade.

02) A palavra grifada no texto funciona como Conjunção Coordenativas:

- a) aditiva;
- b) Alternativa;
- c) Adversativa
- d) conclusiva.

CORDÃO **Chico Buarque**

Ninguém. Ninguém vai me segurar
Ninguém há de me fechar
As portas do coração

Ninguém. Ninguém vai me sujeitar
A trancar no peito a minha paixão
Eu não vou desesperar Eu não vou renunciar Fugir

Ninguém. Ninguém vai me acorrentar
Enquanto eu puder cantar Enquanto eu puder sorrir

Ninguém. Ninguém vai me ver sofrer
Ninguém vai me surpreender Na noite da solidão

Pois quem Tiver nada pra perder
Vai formar comigo o imenso cordão
E então Quero ver o vendaval
Quero ver o carnaval Sair

Ninguém. Ninguém vai me acorrentar
Enquanto eu puder cantar Enquanto eu puder sorrir

Enquanto eu puder cantar Alguém vai ter que me ouvir

Enquanto eu puder cantar Enquanto eu puder seguir
Enquanto eu puder cantar Enquanto eu puder sorrir
Enquanto eu puder cantar Enquanto eu puder

Analise as afirmativas a respeito das palavras do texto acima;

- I. Em acorrentados há dois dígrafos.
- II. A palavra enquanto não apresenta dígrafos.
- III. Em cantar há 6 letras e 5 fonemas.

Estão corretas somente:

- a) I e II;
- b) I e III;
- c) II e III;
- d) I.

04) Indique a alternativa em que o elemento mórfico destacado indica desinência nominal de número.

- a) Pegue meu lápis;
- b) Eles precisam de você;
- c) Ela não é adulta;
- d) Seus olhos brilham.

05) De acordo com a nova ortografia há um erro em:

- a) Álbum, herói, paletó, órfão;
- b) Também, jóquei,

- armazém, graúdo;
- c) Público, chapéu, assembléia, babás;
- d) Cédula, anéis, bíceps, vocês.

06) Todos os substantivos estão corretamente pluralizados em:

- a) Guarda-roupas, guarda-costas, guardas-noturnos, guarda-chuvas;
- b) Guarda-roupas, guarda-costas, guardas-noturno,

- guarda-chuvas;
 c) Guarda-roupas, guardas-costa, guardas-noturnos, guarda-chuvas;
 d) Guardas-roupas, guarda-costas, guardas-noturnos, guarda-chuvas.

07) Complete as frases a seguir com os verbos indicados entre parênteses, no Futuro do pretérito do Indicativo.

- I. Com as chaves, nós

_____ entrar no salão. (poder)

- II. Eu _____ o convite. (aceitar)

- III. Com isso, certamente, eles se _____ (ofender)

A sequência correta está em:

- a) Poderíamos, aceitaríamos, ofenderíamos;
 b) Poderéis, aceitarei, ofenderão;
 c) Podemos, aceito, ofendem;
 d) Podíamos, aceitei, ofenderam.

08) O diminutivo plural de coquetel é:

- a) Coquetiszinho s;
 b) Coquetelzinho s;
 c) Coqueteizinho s;
 d) Coquetelzitos.

09) Chega-se a Marte, mas não se chega ao próximo.

Neste meio século não parece que os governos tenham feito pelos direitos humanos tudo aquilo a que moralmente estavam obrigados. As injustiças multiplicam-se, as desigualdades agravam-se, a ignorância cresce, a miséria alastra. A mesma esquizofrênica

humanidade capaz de enviar instrumentos a um planeta para estudar a composição das suas rochas assiste indiferente à morte de milhões de pessoas pela fome. Chega-se mais facilmente a Marte do que ao nosso próprio semelhante.

Trecho do discurso de José Saramago ao receber o Prêmio Nobel de Literatura. In Folha de São Paulo, 11/12/1998.

O tema do texto é:

- a) A chegada do homem ao planeta Marte.
 b) O que os governos tem feito pelos direitos humanos.
 c) A "esquizofrênica" estupidez da humanidade.
 d) O crescimento absurdo da violência.

10) Ainda sobre o texto, analise as afirmativas:

- I. Segundo o autor, nossos governos não tem feito pelos direitos humanos tudo aquilo que moralment e deveriam fazer.
 II. Há uma crítica as prioridades governamentais, políticas e sociais.
 III. Segundo o autor, as pesquisas relacionadas a Marte dificultam a execução de projetos que solucionem os problemas sociais.

Estão corretas:

- a) Somente I;
 b) Somente I e II;
 c) Somente I e III;
 d) Somente II e III.

PROVA Nº 11
Conhecimentos Gerais e
Atualidades

11) Entidade que exerce o poder Legislativo Municipal e tem como atribuições principais elaborar as leis locais e fiscalizar o Poder Executivo:

- a) Tribunal de Justiça;
- b) Câmara Municipal;
- c) Congresso nacional;
- d) Ministério Público.

12) A República brasileira está organizada de modo _____ isto é, ela reúne vários Estados que dispõem de certa autonomia, mas obedecem a uma Constituição única.

A palavra que melhor preenche a lacuna acima é:

- a) Federativo;
- b) Incongruente;
- c) Independente;
- d) Legislativo.

13) "Em 1991, o Tratado de Assunção, assinado pelo Brasil, Argentina, Uruguai e Paraguai definiu os objetivos do **Mercosul**: um bloco econômico nos moldes de uma União Aduaneira, através da eliminação progressiva das tarifas alfandegárias entre os países-membros e da adoção de uma tarifa externa comum (TEC) para a comercialização com os outros países não pertencentes ao bloco."

A expressão Mercosul significa:

- a) Mercado Coletivo do Sul;
- b) Mercado Comum do Sul;
- c) Mercado Comum Sulista;
- d) Mercado Comum da América do Sul.

14) Entende-se como o uso sistemático da violência para intimidar um governo ou uma população, de

modo a alcançar um objetivo político, ideológico ou religioso:

- a) Racismo;
- b) Homofobia;
- c) Terrorismo;
- d) Guerra Civil.

15) "Reunidos em Praga, capital da República Tcheca, em agosto de 2006, astrônomos da União Astronômica Internacional (International Astronomical Union, IAU, em inglês), decidiram excluir qual dos corpos celestes listados abaixo da categoria dos planetas:

- a) Saturno;
- b) Urano;
- c) Netuno;
- d) Plutão.

16) Nome em que ficou conhecido o procedimento que coloca grandes empresas na indesejável evidência de vir a público chamar seus clientes para trocar produtos defeituosos. Frequentemente, o processo destaca os riscos de segurança envolvidos:

- a) Denúncia;
- b) Recall;
- c) Defesa do consumidor;
- d) Mais valia.

17) A compra de favores de um funcionário público é denominado de:

- a) Suborno;
- b) Nepotismo;
- c) Ética;
- d) Peculato.

18) Está fundamentado em dois princípios básicos: a condenação da guerra como meio para solucionar os conflitos entre Estados soberanos e a defesa da paz permanente ou

perpétua entre as nações inseridas no contexto das relações internacionais:

- a) Revolução;
- b) Guerrilha;
- c) Pacifismo;
- d) Pacificação.

19) A atual Constituição da República Federativa do Brasil, denominada de Constituição Cidadã, foi promulgada em qual ano:

- a) 1985;
- b) 1986;
- c) 1987;
- d) 1988.

20) A lei denominada ficha limpa decorreu de uma proposição:

- a) Do Supremo Tribunal Federal;
 - b) Da iniciativa popular;
 - c) Do Senado Federal;
 - d) Do Ministério Público.
-

**PROVA Nº 27 – ESPECÍFICA
TÉCNICO DE REFRIGERAÇÃO**

21) Fluido refrigerante é o fluido que absorve calor de uma substância do ambiente a ser resfriado. Sobre os principais tipos de refrigerantes é correto o que se afirma:

- a) O **CFC** - São moléculas formadas pelos elementos cloro, flúor e carbono. (Exemplos: R-11, R-12, R-502, etc.). O CFC é os únicos que não agride a camada de ozônio;
- b) O **HCFC** - são utilizados em ar condicionado de janela, split, self, câmaras frigoríficas, etc;
- c) **No HFC** todos os átomos de cloro são substituídos por hidrogênio (Ex: R-134a, R-404A, R-407C, etc.). Ele é o fluido que mais danifica a camada de ozônio;
- d) O HFC não pode ser utilizado em ar condicionado automotivo.

22) A área de refrigeração cresceu de tal maneira no último século que acabou por ocupar os mais diversos campos. Para conveniência de estudos, as aplicações da refrigeração podem ser classificadas dentro De quatro categorias. Analise as afirmativas a respeito do assunto e assinale a afirmativa INCORRETA.

- a) A refrigeração doméstica abrange principalmente a fabricação de refrigeradores de uso doméstico e de *freezers*. A capacidade dos refrigeradores domésticos varia muito, com temperaturas na faixa de -8°C a -18°C (no compartimento de congelados) e $+2^{\circ}\text{C}$ a $+7^{\circ}\text{C}$ (no compartimento dos produtos resfriados);
- b) A refrigeração comercial abrange os refrigeradores especiais ou de grande porte usados em restaurantes, sorveterias, bares, açougues, laboratórios, etc. As temperaturas de congelamento e estocagem situam-se, geralmente, entre -0°C a -10°C ;

- c) A refrigeração marítima refere-se à refrigeração a bordo de embarcações e inclui, por exemplo, a refrigeração para barcos de pesca e para embarcações de transporte de cargas perecíveis;
- d) A refrigeração de transporte relaciona-se com equipamentos de refrigeração em caminhões e vagões ferroviários refrigerados.

23) Os _____ são da família das máquinas operatrizes de fluxo compressível, assim como os ventiladores. São utilizados para proporcionar a elevação da pressão de um gás ou escoamento gasoso. Nos processos industriais, a elevação de pressão requerida pode variar desde cerca de 1 atm até centenas de ou milhares de atmosferas. Inúmeras são as aplicações dos _____, algumas delas seriam as seguintes: serviços de jateamento, limpeza, soprador de ar de forno (em refinarias), sistemas de refrigeração, etc.

completa corretamente as lacunas:

- a) Compressores;
- b) Condensadores;
- c) Compensadores;
- d) Evaporadores.

24) O processo de tratamento de ar em recintos fechados, de modo a controlar simultaneamente a sua temperatura, umidade, pureza e movimentação, para obtenção de um ambiente mais agradável é chamado de:

- a) ar condicionado;
- b) refrigeração;
- c) climatização;
- d) ventilação.

25) Analise as afirmativas a respeito das aplicações de condicionamento de ar colocando (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas.

() Quanto à capacidade , os aparelhos de ar podem ser pequeno, médio ou grande porte.

() Quanto à utilização, eles podem ser tipo residencial, comercial, hospitalar, industrial ou automotivo.

() Para fins de classificação técnica, os aparelhos de ar condicionado dividir os sistemas de condicionamento em dois tipos: sistema de expansão direta e sistema de expansão indireta.

() No Sistema de expansão direta o ar a ser climatizado não entra em contato direto com o evaporador;

() O Sistema de expansão indireta utiliza um fluido intermediário, geralmente água gelada, para climatizar o ar do ambiente.

A sequência correta encontrada é:

- a) V-V-V-V-V;
- b) V-F-V-F-V;
- c) V-V-V-F-V;
- d) F-V-V-F-F.

26) Os splits(Sistemas tipo splits) são equipamentos bastante adaptáveis ao ambiente em termos estéticos e funcionam com baixo nível de ruído. Sobre este tipo de sistema analise as afirmativas:

- I. São aparelhos bastante versáteis, sendo produzidos com capacidades que variam de 7.500 a 60.000 Btu/h.
- II. Em hipótese alguma a condensadora pode ficar enclausurada. Ela deve ficar preferencialmente em local externo, de forma a realizar eficazmente a sua função de expulsar o ar quente do ambiente.
- III. Necessita instalação de sistemas de água gelada e rede de dutos;
- IV. Sua aplicação pode ser feita junto ao piso, ao teto e até de forma embutida no forro.

Estão corretas:

- a) Somente I, II e IV;
- b) Somente I, II e III;
- c) Somente II e III;
- d) Somente II e IV.

27) Para obter um melhor rendimento de seu condicionador de ar,é necessário, EXCETO;

- a) Escolha um local apropriado para a instalação;
- b) Instale o condicionador de modo que o fluxo de ar que sai do aparelho seja paralelo à maior dimensão do ambiente;
- c) Evite a proximidade com cortinas, divisórias, móveis ou outros obstáculos. O ar deve circular livremente;
- d) Se o ambiente necessitar de dois ou mais aparelhos, coloque-os, preferencialmente, frente a frente.

28) São princípios da administração pública estabelecidos na Constituição da República de 1988, EXCETO:

- a) Legalidade;
- b) Impessoalidade;
- c) Consensualidade;
- d) Eficiência.

29) Princípio fundamental constitucional que consiste no conjunto de direitos e deveres ao qual um indivíduo está sujeito em relação à sociedade em que vive:

- ~~A~~—Cidadania;
- ~~B~~—Pluralidade Partidária;
- ~~C~~—Soberania;
- ~~D~~—Dignidade da pessoa humana.

30) Acerca dos direitos e garantias fundamentais estabelecidas na Constituição Federal de 1988 é correto afirmar, EXCETO:

- a) homens e mulheres são iguais em direitos e obrigações, nos termos desta Constituição;
- b) ninguém será obrigado a fazer ou deixar de fazer alguma coisa senão em virtude de lei;
- c) ninguém será submetido a tortura nem a tratamento desumano ou degradante;
- d) é livre a manifestação do pensamento, sendo garantido o anonimato.

31) São direitos sociais estabelecidos na Constituição Federal, EXCETO:

- a) Salário Mínimo;
- b) Fundo de Garantia por tempo de serviço;
- c) Remuneração do Trabalho noturno equiparado à do diurno;
- d) salário-família pago em razão do dependente do trabalhador de baixa renda.

32) São brasileiros natos, EXCETO:

~~A~~ os que adquiriram a nacionalidade brasileira, exigidas aos originários de países de língua portuguesa apenas residência por um ano ininterrupto e idoneidade moral;

~~B~~ os nascidos no estrangeiro de pai brasileiro ou de mãe brasileira, desde que sejam registrados em repartição brasileira competente ou venham a residir na República Federativa do Brasil e optem, em qualquer tempo, depois de atingida a maioridade, pela nacionalidade brasileira;

~~C~~ os nascidos no estrangeiro, de pai brasileiro ou mãe brasileira, desde que qualquer deles esteja a serviço da República Federativa do Brasil;

~~D~~ os nascidos na República Federativa do Brasil, ainda que de pais estrangeiros, desde que estes não estejam a serviço de seu país;

33) A remuneração de servidores públicos somente podem ser fixadas ou alteradas:

- a) Pelo Presidente da República;
- b) Por lei específica;
- c) Pelo Congresso Nacional;
- d) Pelo Governo Federal.

34) A proibição constitucional de acumular cargos públicos abrange, EXCETO:

- a) Autarquias;
- b) Sociedades de Economia Mista;
- c) sociedades mercantis em que os sócios seja pessoas físicas;
- d) Fundações.

35) Os atos de improbidade administrativa importarão, EXCETO:

- a) a indisponibilidade dos bens;
- b) a proibição de ressarcimento ao erário;
- c) a perda da função pública;
- d) a suspensão dos direitos políticos.

36) Um usuário necessita verificar a quantidade de memória RAM instalada no seu computador. Para visualizar essa informação no Painel de Controle do Microsoft Windows XP, deve-se abrir o aplicativo:

- a) Adicionar hardware;
- b) Sistema;
- c) Firewall do Windows;
- d) Central de Segurança.

37) Marque a alternativa que não é um aplicativo do Painel de Controle do Microsoft Windows XP.

- a) Sistema;
- b) Vídeo;
- c) Adicionar hardware;
- d) Outlook Express.

38) Um usuário deseja selecionar todos os arquivos que encontra-se

dentro de uma mesma pasta do Windows Explorer. Para isso, é necessário:

- a) Clicar no primeiro arquivo e depois manter a tecla "SHIFT" pressionada e clicar no último arquivo;
- b) Clicar no primeiro arquivo e depois manter a tecla "ALT" pressionada e clicar no último arquivo;
- c) Clicar no primeiro arquivo e depois manter a tecla "PageDown" pressionada e clicar no último arquivo;
- d) Clicar no primeiro arquivo e depois manter a tecla "TAB" pressionada e clicar no último arquivo.

39) Um funcionário abriu o Windows Explorer do Microsoft Windows XP, selecionou um arquivo e mantendo a tecla SHIFT pressionada, acionou a tecla DELETE. Com isso, o arquivo foi:

- a) excluído e uma cópia encontra-se na Lixeira;
- b) excluído, sem uma cópia na Lixeira;
- c) excluído, e enviado uma cópia para a pasta Windows;
- d) não será excluído, pois dará erro.

40) Para renomear um arquivo que encontra-se numa pasta do Windows Explorer do Microsoft Windows XP, basta selecionar o arquivo e acionar a tecla:

- a) F1;
 - b) F2;
 - c) F5;
 - d) F11;
-