

Língua Portuguesa

Texto: Tecnologia

Para começar, ele nos olha nos olha na cara. Não é como a máquina de escrever, que a gente olha de cima, com superioridade. Com ele é olho no olho ou tela no olho. Ele nos desafia. Parece estar dizendo: vamos lá, seu desprezível pré-eletrônico, mostre o que você sabe fazer. A máquina de escrever faz tudo que você manda, mesmo que seja a tapa. Com o computador é diferente. Você faz tudo que ele manda. Ou precisa fazer tudo ao modo dele, senão ele não aceita. Simplesmente ignora você. Mas se apenas ignorasse ainda seria suportável. Ele responde. Repreende. Corrige. Uma tela vazia, muda, nenhuma reação aos nossos comandos digitais, tudo bem. Quer dizer, você se sente como aquele cara que cantou a secretária eletrônica. É um vexame privado. Mas quando você o manda fazer alguma coisa, mas manda errado, ele diz "Errado". Não diz "Burro", mas está implícito. É pior, muito pior. Às vezes, quando a gente erra, ele faz "bip". Assim, para todo mundo ouvir. Comecei a usar o computador na redação do jornal e volta e meia errava. E lá vinha ele: "Bip!" "Olha aqui, pessoal: ele errou." O burro errou!". Outra coisa: ele é mais inteligente que você. Sabe muito mais coisa e não tem nenhum pudor em dizer que sabe. Esse negócio de que qualquer máquina só é tão inteligente quanto quem a usa não vale

com ele. Está subentendido, nas suas relações com o computador, que você jamais aproveitará metade das coisas que ele tem para oferecer. Que ele só desenvolverá todo o seu potencial quando outro igual a ele o estiver programando. A máquina de escrever podia ter recursos que você nunca usaria, mas não tinha a mesma empáfia, o mesmo ar de quem só agüentava os humanos por falta de coisa melhor, no momento. E a máquina, mesmo nos seus instantes de maior impaciência conosco, jamais fazia "bip" em público. Dito isto, é preciso dizer também que quem provou pela primeira vez suas letrinhas dificilmente voltará à máquina de escrever sem a sensação de que está desembarcando de uma Mercedes e voltando à carroça. Está certo, jamais teremos com ele a mesma confortável cumplicidade que tínhamos com a velha máquina. É outro tipo de relacionamento, mais formal e exigente. Mas é fascinante. Agora compreendo o entusiasmo de gente como Millôr Fernandes e Fernando Sabino, que dividem a sua vida profissional em antes dele e depois dele. Sinto falta do papel e da fiel Bic, sempre pronta a inserir entre uma linha e outra a palavra que faltou na hora, e que nele foi substituída por um botão, que, além de mais rápido, jamais nos sujará os dedos, mas acho que estou sucumbindo. Sei que nunca seremos

íntimos, mesmo porque ele não ia querer se rebaixar a ser meu amigo, mas retiro tudo o que pensei sobre ele. Claro que você pode concluir que eu só estou querendo agradá-lo, precavidamente, mas juro que é sincero. Quando saí da redação do jornal depois de usar o computador pela primeira vez, cheguei em casa e bati na minha máquina. Sabendo que ela agüentaria sem reclamar, como sempre, a pobrezinha.

Luiz Fernando Veríssimo

http://pensador.uol.com.br/textos_de_luis_fernando_verissimo/

Considere o texto para responder as questões de 1 à 10.

1. Ao lermos o texto, podemos afirmar que o autor faz uma analogia veemente entre:
 - a) O futuro e o presente;
 - b) A Millor Fernandes e Fernando Sabino;
 - c) A máquina de escrever e o computador;
 - d) Ao passado e ao futuro.
2. Em relação ao gênero textual, notamos que se trata de:
 - a) Um texto poético;
 - b) Uma crônica;
 - c) Um texto jornalístico;
 - d) Um texto dissertativo.

3. Repare no fragmento extraído do texto: "A máquina de escrever podia ter recursos que você nunca usaria, mas não tinha a mesma **empáfia**, o mesmo ar de quem só agüentava os humanos por falta de coisa melhor, no momento."

A palavra destacada tem seu significado explicado na alternativa:

- a) Qualidade de quem tem demasiado orgulho em si próprio;
- b) Qualidade de quem é humilde;
- c) Qualidade de quem expressa raiva;
- d) Qualidade de quem omite.

4. Assinale a alternativa em que **há um erro** na separação silábica:

- a) Cum-pli-ci-da-de, pré-ca-vi-da-men-te;
- b) Su-cum-bin-do, não;
- c) Su-bem-tem-di-do, ele;
- d) Re-pre-em-de, mas.

Considere o fragmento a seguir para responder as questões 5 e 6:

“Quando saí da redação do jornal depois de usar o computador pela primeira vez, cheguei em casa e bati na minha máquina”.

5. A palavra **primeira**, mencionada no excerto, é classificada morfológicamente como:

- a) Adjetivo;
- b) Advérbio;
- c) Pronome;
- d) Numeral.

6. A palavra **minha**, mencionada no excerto, é classificada morfológicamente como:

- a) Advérbio;
- b) Pronome;
- c) Verbo;
- d) Artigo.

7. Assinale o provérbio que melhor se encaixa a mensagem extraída do texto:

- a) Não há rosas sem espinhos;
- b) Filho de peixe, peixinho é;
- c) Pela boca morre o peixe;
- d) Caiu na rede é peixe.

Considere o fragmento abaixo, extraído do texto, para responder as questões 8 e 9:

“Ele nos desafia”.

8. O verbo **desafia** pode funcionar sintaticamente como:

- a) Verbo transitivo e Verbo Intransitivo;
- b) Verbo Irregular;
- c) Verbo de Ligação;
- d) Verbo sem Conjugação.

9. A palavra **Ele** funciona na frase como:

- a) Objeto Direto;
- b) Adjunto Adverbial;
- c) Sujeito da oração;
- d) Objeto Indireto.

10. Leia a seguir. *“Olha aqui, pessoal: ele errou.”* Ao analisarmos a pontuação, em relação às aspas, podemos afirmar:

- a) Usa-se aspas sempre para iniciar orações;
- b) Usa-se as aspas para fazer a fusão entre as vogais;
- c) Usa-se aspas para destacar as palavras pouco usadas;
- d) As aspas indicam um prenúncio, comunicam que se aproxima um enunciado.

Notícia: Justiça decide que crédito de celular pré-pago não pode expirar

A Justiça Federal proibiu as operadoras de telefonia móvel a estabelecer prazo de vencimento para os créditos usados em celulares pré-pagos.

A decisão é válida em todo território nacional e começa a valer assim que as teles forem notificadas, seja por meio de um oficial de Justiça ou após publicação no "Diário Oficial". A mudança foi imposta pela 5ª Turma do Tribunal Regional Federal da 1ª Região, mas ainda cabe recurso.

De acordo com o relator do processo, desembargador federal Souza Prudente, o prazo de validade é um confisco antecipado dos valores pagos pelo serviço.

"A figura-se manifesta abusividade (...) a medida impõe ao usuário de menor poder aquisitivo discriminação injustificada e tratamento não isonômico em relação aos demais usuários desses serviços públicos de telefonia", disse.

O Sindtelebrasil, sindicato que representa as operadoras, informou que aguarda comunicado oficial da decisão para avaliar medidas cabíveis.

JULIA BORBA

DE BRASÍLIA - 15/08/2013 - 19h14

<http://www1.folha.uol.com.br/mercado/2013/08/1327138-justica-decide-que-credito-de-celular-pre-pago-nao-pode-expirar.shtml>

Considere a notícia acima para responder às questões 11, 12, 13, 14 e 15:

11. Ao analisarmos a estrutura e as características do texto, podemos definir o gênero textual como:

- a) Narrativo;
- b) Dissertativo;
- c) Crônica;
- d) Jornalístico.

12. É correto afirmar que o assunto em pauta no texto diz respeito a:

- a) Proibição de operadoras de telefone móvel de não estabelecer prazo de vencimento para créditos usados em celulares pré-pagos;
- b) Proibição de operadoras de telefone móvel a estabelecer prazo de vencimento para créditos usados em celulares pré-pagos;
- c) Necessidade da proibição dos créditos expirados nos celulares pré-pagos pelas respectivas operadoras;
- d) Falta da proibição de operadoras de celular pré-pagos para créditos já expirados no prazo.

13. De acordo com o fragmento "A mudança foi imposta pela 5ª Turma do Tribunal Regional Federal da 1ª Região, mas ainda cabe recurso". Podemos entender nesta passagem que:

- a) A situação encontra-se totalmente resolvida;
- b) A situação está certamente resolvida;
- c) A situação ainda não está resolvida;
- d) A situação não será resolvida.

14. De acordo com o texto ao abordar a decisão da justiça em relação aos créditos de celulares, é abordado que a situação deverá ser:

- a) Nacional;
- b) Regional;
- c) Local;
- d) Estadual.

15. Leia o fragmento: "Afigura-se manifesta abusividade (...) a medida impõe ao usuário de menor poder aquisitivo discriminação injustificada e tratamento não isonômico em relação aos demais usuários desses serviços públicos de telefonia", disse. Podemos compreender pela palavra **isonomia**:

- a) Igualdade política e perante a lei;
- b) Segregação política;
- c) Diferença política;
- d) Destaque político.

Matemática

16. Um prêmio de loteria será dividido, igualmente, entre os acertadores. Veja a tabela.

Número de acertadores	Prêmio para cada acertador (em milhares de reais)
1	2
2	A
4	B

Na tabela, no lugar de B, pode-se escrever:

- a) 4;
- b) 0,5;
- c) 0,2;
- d) 0,8.

17. Sabe-se que 8 kg de café cru dão 6 kg de café torrado. Quantos kg de café cru devem ser levados ao forno para obtermos 27 kg de café torrado?

- a) 36 kg;
- b) 40 kg;
- c) 38 kg;
- d) 26 kg.

18. Em 1980, a população de uma cidade era de 60 000 habitantes. Em 1981, a população da mesma cidade é de 61 920 habitantes. A taxa de crescimento populacional em relação à de 1980 é:

- a) 43,7 %;
- b) 42,8 %;
- c) 39,8 %;
- d) 44,0 %.

19. Colocando 5 fotos em cada página do álbum, completo certo número de páginas e fica sobrando 1 foto. Colocando 7 fotos em cada página completo um número menor de páginas do álbum, é claro, e também fica sobrando 1 foto. Desse modo, a quantidade de fotos pode ser:

- a) Um número entre 70 e 75;
- b) 49 ou 50;
- c) Um número entre 80 e 85;
- d) 60 ou 61.

20. Determinar em quantos meses um capital de R\$ 32.000,00 aplicado à taxa de 12% a.a. rende R\$ 4 800,00 de juros simples.

- a) 18 meses;
- b) 17 meses;
- c) 10 meses;
- d) 15 meses.

21. Para ladrilhar uma sala retangular, foram gastos 162 ladrilhos. Em outra sala retangular, com a mesma largura e o dobro do comprimento da primeira, usando ladrilhos iguais, serão gastos:

- a) 348 ladrilhos;
- b) 336 ladrilhos;
- c) 324 ladrilhos;
- d) 312 ladrilhos.

22. Examine a tabela que resultou de uma pesquisa de opinião:

Opinião	Número de pessoas
Sim	60
Não	45
Tanto faz	75

As pessoas que responderam “não” representam quanto por cento do total?

- a) 40%;
- b) 35%;
- c) 30%;
- d) 25%.

23. Ivo tem 12 selos e 30 figurinhas repetidas. Ele quer reparti-los igualmente entre um grupo de amigos de modo que não sobrem selos nem figurinhas. Qual é o número máximo de amigos que o grupo pode ter para que isso seja possível?

- a) 6 amigos;
- b) 4 amigos;
- c) 5 amigos;
- d) 10 amigos.

24. Numa loja, o preço de um par de sapatos era de R\$ 160,00. Para iludir os consumidores, o dono aumentou o preço de todos os artigos em 50% e, em seguida, anunciou um desconto de 20%. Esse par de sapatos ficou aumentado de:

- a) R\$ 36,00;
- b) R\$ 21,00;
- c) R\$ 48,00;
- d) R\$ 42,00.

25. Um folheto informa que uma torneira, pingando 20 gotas por minuto, em 30 dias, ocasiona um desperdício de 100 L de água. Se uma torneira estiver pingando 30 gotas por minuto durante 50 dias, o desperdício de água será de:

- a) 250 L;
- b) 310 L;
- c) 120 L;
- d) 380 L.

Informática

26. O que é um download?

- a) Jogo em flash;
- b) Meio de passar musica da internet para o mp3;
- c) Meio de passar arquivos da internet para o computador;
- d) Usado somente para jogar GTA IV.

27. O que são periféricos?

- a) São aplicativos de configuração de equipamentos;
- b) São aplicativos de conexão com a internet;
- c) São protocolos de comunicação da internet com o computador;
- d) São equipamentos que permitem a comunicação entre o computador e o usuário.

28. O que é hardware?

- a) São aplicativos responsáveis pela criação de banco de dados;
- b) São os componentes físicos do computador;
- c) São software de criação de planilhas eletrônicas;
- d) É a parte lógica do computador.

29. Como criar uma pasta na área de trabalho?

- a) Alt+F4;
- b) Menu iniciar – Novo – Pasta;
- c) Botão esquerdo do mouse – Novo – Pasta;
- d) Botão direito do mouse – Novo – Pasta.

30. Para alterar a cor de um texto selecionado em uma página específica, um usuário do aplicativo MS Word 2003 deve formatar:

- a) Fonte;
- b) Parágrafo;
- c) Background;
- d) Bordas e sombreamento.

31. Os aplicativos a seguir são usados para edição de texto, **EXCETO**:

- a) BrOffice.org Writer;
- b) WordPad;
- c) Windows Media Player;
- d) NotePad.

32. Com base na imagem abaixo retirada do MS Excel 2003.

	A	B	C	D
1	10			
2	12	5		
3	56	6		
4				
5	=SE(A1>10;A2*B2;A3*B3)			
6				
7				

Analisando a fórmula na célula A5, qual será o resultado obtido?

- a) 336;
- b) 60;
- c) 280;
- d) 10.

33. Qual a tecla de atalho que pode ser utilizada para imprimir um documento no Microsoft Word?

- a) Ctrl + S;
- b) Ctrl + I;
- c) Ctrl + P;
- d) Ctrl + A.

34. Marque a alternativa abaixo, que representa **corretamente** a ilustração dos botões da figura abaixo, inclusive em sua ordem:



- a) Minimizar, maximizar, fechar;
- b) Minimizar, fechar, maximizar;
- c) Maximizar, fechar, minimizar;
- d) Fechar, maximizar, minimizar.

35. O que acontece com o conteúdo que se encontra armazenado na memória RAM quando o computador é desligado?

- a) Permanece armazenado;
- b) É parcialmente apagado;
- c) É totalmente perdido;
- d) É gravado parcialmente.

36. Marque a alternativa que apresenta *somente* sites de busca.

- a) Yahoo, Cadê, Google, Bing;
- b) Word, Excel, PowerPoint, Yahoo;
- c) Adobe, Flash, Media Player;
- d) Java, Bing, Excel, Google.

37. Assinale a alternativa **correta** a respeito dos endereços de correio eletrônico (*e-mail*).

- a) O caractere @ (arroba) não pode aparecer mais de uma vez em um endereço de *e-mail*;
- b) Em um endereço de *e-mail*, a parte posterior ao caractere @ (arroba) pode conter somente letras, números, hífen e caracteres de pontuação, e nela são diferenciadas letras maiúsculas de minúsculas;
- c) Em um endereço de *e-mail*, a parte anterior ao caractere @ (arroba) pode conter letras, números, hífen e caracteres de pontuação, e nela não é feita diferenciação entre letras maiúsculas e minúsculas;
- d) A parte anterior ao caractere @ (arroba) de um endereço de *e-mail* pode conter no máximo 16 caracteres.

38. A tecla de atalho Ctrl+O no Word executa a ação de:

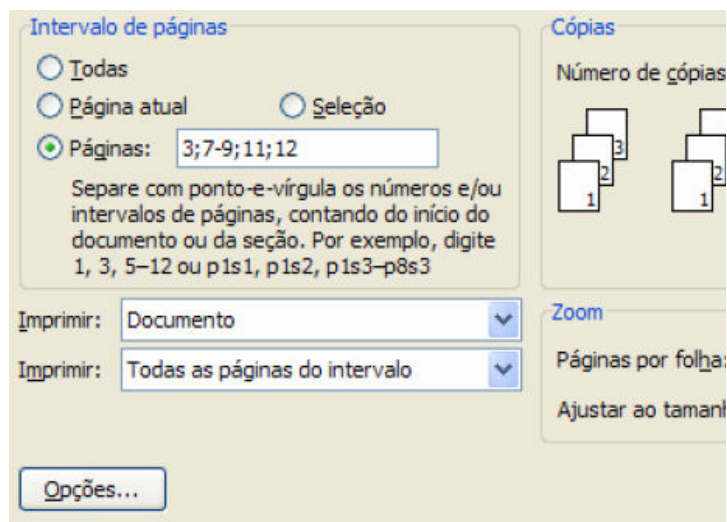
- a) Selecionar o conteúdo do arquivo;
- b) Criar novo documento em branco;

- c) Inserir tabela;
- d) Copiar e colar o conteúdo do arquivo.

39. Internet Explorer, Mozilla, FireFox, Google Chrome são utilizados principalmente para:

- a) Proteção contra vírus;
- b) Criar planilhas eletrônicas;
- c) Navegar na internet;
- d) Criação de texto.

40. De acordo com a figura abaixo, marque a alternativa correta:



- a) Todas as páginas do documento serão impressas;
- b) Um total de 06 páginas será impresso;
- c) A página 10 será impressa;
- d) Um total de 05 páginas será impresso.

Conhecimentos Gerais e Atualidades

41. Após dois dias de conclave, o Arcebispo de Bueno Aires foi eleito o novo papa da Igreja Católica Apostólica Romana. Escolheu ser chamado de Francisco que, segundo ele, é uma referência a São Francisco de Assis. Seu verdadeiro nome é:

- a) Francisco Bergoglio;
- b) Jorge Mario Bergoglio;
- c) Jorge Francisco Bergoglio;
- d) Dom Odilo Scherer.

42. O presidente, Nicolás Maduro, foi eleito no domingo (14/04/2013) presidente do país até 2019 em votação realizada 40 dias após a morte de Hugo Chaves. Em uma votação apertada, Maduro venceu seu opositor Henrique Capriles por uma margem de 1,59 ponto percentual. Nicolás Maduro foi eleito presidente da:

- a) Venezuela;
- b) Colômbia;
- c) Argentina;
- d) Bolívia.

43. Edward Snowden, de 29 anos, ex-técnico da Cia, é acusado por revelar o programa secreto de vigilância que os Estados Unidos usam para espionar a população americana. Nesse programa, divulgaram informações sigilosas e descobriu-se que o país também espiona o Brasil, inclusive

fazendo monitoramento de conversas da presidente Dilma Rousseff com seus principais assessores. Em entrevista para a revista Veja, o embaixador americano Thomas Shannon foi questionado sobre esse programa de espionagem dos EUA. Segundo alegado pelo embaixador, o principal motivo da espionagem é:

- a) Descobrir informações sobre a tecnologia nuclear brasileira;
- b) Grampear ligações telefônicas para fins de vantagem competitiva;
- c) Vigiar alguns países que podem ameaçar os EUA economicamente;
- d) Garantir a segurança nacional americana.

44. Bauru é um município no interior do Estado de São Paulo. A movimentação da cidade iniciou devido à construção da estrada de ferro Noroeste do Brasil. Hoje é o município mais populoso do Centro Oeste Paulista. Em 01 de agosto de 2013 comemorou seu aniversário com muitas músicas e atrações pela cidade, festejando seus:

- a) 114 anos;
- b) 115 anos;
- c) 116 anos;
- d) 117 anos.

45. No início da manhã do dia 11/07/2013 a prefeitura municipal de Bauru foi tomada por manifestantes. Depois de completadas 24 horas, os manifestantes desocuparam o prédio de forma tranquila e entregaram uma notificação destinada ao prefeito Rodrigo Agostinho.

“Os três movimentos decidiram deixar o prédio, após a ocupação completar 24 horas. Entregamos uma notificação que dá um prazo para que as pautas deliberadas em assembleias sejam atendidas”, informaram os representantes do grupo, Renata César e Igor Fernandes, já do lado de fora do prédio.

www.jcnet.com.br/Politica/2013/07/ocupacao-da-prefeitura-avancada-madrugada.html
acesso em 15/09/2013

Os movimentos que ocuparam o prédio da prefeitura de Bauru são:

- a) Brasil Eficiente, Passe Livre e Movimento Sem Terra (MST);
- b) Bauru Acordou, Passe Livre e Movimento Sem Terra (MST);
- c) Bauru Acordou, estudantes da Unesp e Movimento Sem Terra (MST);
- d) Bauru Acordou, Bauru Eficiente e Movimento Sem Terra (MST).

46. Nos últimos anos o Brasil vem enfrentando vários problemas na área da saúde. Equipamentos sucateados, estruturas precárias, falta de material e de mão de obra, entre outros. O governo brasileiro está tomando algumas atitudes para tentar minimizar estes problemas. Sobre essas atitudes, são feitas as seguintes afirmações:

- I. Lançamento do Programa Mais Médicos;
- II. Assinatura do termo de Cooperação com a Opas (Operação Pan-Americana da Saúde) definindo a vinda de 4 mil profissionais de Cuba;
- III. Parceria com a FIFA para construção de novos hospitais;
- IV. Desenvolvimento do projeto CME (Capacitação de Médicos Especializados).

Está correto apenas o que se afirma em:

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

47. A construção da Usina Hidrelétrica de Belo Monte está prevista para ser concluída em 2015. Deve gerar aproximadamente 41,6 milhões de megawatts por ano, o suficiente para atender ao consumo de 20 milhões de pessoas durante o mesmo período. O nome do rio e o estado onde está sendo construída são respectivamente:

- a) Rio Xingu, Pará;
- b) Rio Solimões, Amazonas;
- c) Rio São Francisco, Bahia;
- d) Rio Paranaíba, Minas Gerais.

48. Em alguns países, principalmente do Oriente Médio, a guerra civil ainda é uma realidade. Em ataques recentes que segundo confirmação da ONU foram utilizadas armas químicas, atraíram a atenção internacional. O Congresso dos Estados Unidos e de outros países Ocidentais, como França e Grã Bretanha, analisam a possibilidade de uma intervenção militar. O país onde aconteceu o ataque químico é:

- a) Síria;
- b) Iraque;
- c) Israel;
- d) Líbano.

49. Na noite de 13 de janeiro de 2012 o navio Costa Concordia naufragou na Ilha do Giglio, Itália. Nesta terça-feira (17/09/2013) o transatlântico voltou à posição vertical, apoiado sobre um fundo artificial construído embaixo d'água e onde permanecerá alguns meses até seguir para seu destino final. Constatou-se que o naufrágio do navio Costa Concordia deu-se devido:

- a) Ao excesso de passageiros;
- b) A falta de manutenção do navio;
- c) A manobra do comandante fazendo com que o navio batesse em um iceberg;
- d) A manobra do comandante fazendo com que o navio batesse nas pedras.

50. O futebol é um dos esportes mais difundidos no mundo e ocupa um lugar de muito destaque no Brasil. A cada quatro anos a FIFA organiza junto com o país sede a Copa do Mundo de Futebol. Para 2014 o país escolhido foi o Brasil e foram eleitas 12 cidades sedes. Alguns exemplos são:

- a) São Paulo, Campo Grande e Belém;
- b) São Paulo, Curitiba e Florianópolis;
- c) São Paulo, Rio de Janeiro e Belo Horizonte;
- d) Rio de Janeiro, Maceió e Rio Branco.