

Atenção: Nesta prova, considera-se uso correto da Língua Portuguesa o que está de acordo com a norma padrão escrita.

Leia o texto a seguir para responder as próximas 7 (sete) questões.

AS ARAPUCAS DA GRAFIA

Por Josué Machado. Adaptado de:

<http://revistalingua.uol.com.br/textos/112/as-arapucas-da-grafia-338198-1.asp> Acesso em: 29 mar 2015.

A revista de circulação nacional manteve na Europa por anos um correspondente que escrevia magnificamente bem. Dados precisos, texto encadeado, elegante. Perfeito, não fosse o fato de suas reportagens chegarem temperadas por palavras como "gazolina"; "acessor" (por "assessor"); "excessão" (exceção); "obcessão" (obsessão), etc. Fora as gozações, que já tinha grafado "gosações", não havia o que fazer, pois as qualidades de repórter e redator suplantavam de longe os escorregões. Sofria de deficiência muito específica, que não o tornava menos respeitado pelos colegas.

Isso ocorreu antes do advento dos computadores com corretores de grafia. Os erros da grafia nos textos do correspondente servem para provar que esse é o aspecto menos importante da redação, embora desvios ortográficos causem estranheza e em geral estejam ligados à falta de escolaridade e leitura. Pois não há dúvida - dizem os sábios - de que é com leitura que se gravam na mente as estruturas da língua e, claro, o vocabulário e a grafia. É preciso ler, portanto. E escrever.

Sempre. Quem não puder enfrentar o texto de autores considerados bons, os clássicos ou nem tanto, que leia os ruins [...].

Tudo serve para melhorar o vocabulário e fixar os blocos estruturais da língua. Haverá quem veja tais conselhos com reserva, mas é melhor ler textos medíocres do que não ler nenhum. A percepção visual de uma palavra costuma ser produtiva. E talvez o começo pela leitura mais fácil e ruim seja um estímulo para chegar à boa. É uma esperança.

Esperanças à parte, a maioria das pessoas que comete espalhafatosos erros de grafia quase certamente tem pouca familiaridade com leitura e língua escrita. Como demonstram levantamentos feitos por escolas e empresas. Algumas, aliás, estão adotando o ditado para selecionar (ou eliminar) candidatos a emprego. Como se fazia no 1o grau da escola antiga. De todo modo, melhor que o ditado não seja o filtro final de escolha, porque muita gente capaz de escrever bem, como nosso correspondente, pode **claudicar** na grafia. Verdade que ele era um caso raro, mas pode haver surpresas.

- Assinale a alternativa correta. O autor, nesse texto, defende a ideia de que:
 - As regras ortográficas devem ser respeitadas para validar as ideias presentes em qualquer texto escrito.
 - Nem toda leitura pode ser considerada recurso para aquisição de competência ao escrever.
 - A correção ortográfica não é o melhor caminho para avaliar a qualidade de um texto.
 - Aquele que não estuda ou não lê sempre escreverá com imperfeições, as quais não necessariamente depreciam o texto.

- O primeiro parágrafo põe em contraste duas características do escritor ao qual o texto se refere. Assinale a alternativa que contenha corretamente essas características, na mesma ordem em que são evidenciadas no texto.
 - Assertividade e dificuldade.
 - Competência e inabilidade.
 - Limitação e proficiência.
 - Prolixidade e dificuldade.

- Assertividade e dificuldade.
- Competência e inabilidade.
- Limitação e proficiência.
- Prolixidade e dificuldade.

- Quanto aos recursos de construção de sentido do texto, analise as assertivas a seguir:

- O predomínio de verbos no pretérito perfeito, no primeiro parágrafo, reforçam a ideia de ações que se repetiam, ou seja, ações não concluídas no passado.
- As aspas empregadas no primeiro parágrafo têm, todas, a mesma função.
- A redação do texto é parcial, deixando clara a opinião do autor em relação ao tema sobre o qual escreve.
- Todas as ocorrências de parênteses no texto isolam informações que poderiam ser omitidas sem prejuízo à intencionalidade do autor ou ao sentido do texto.

Assinale a alternativa que contém a análise correta das assertivas:

- Apenas a assertiva III está correta.
- Todas as assertivas estão corretas.
- Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- Apenas as assertivas I e III estão corretas.

- A palavra "claudicar", no último parágrafo, de acordo com o sentido com que está empregada, significa:

- Implantar empregos.
- Cometer falhas.
- Regular usos.
- Expressar ideias.

- Releia o último parágrafo do texto, prestando atenção aos mecanismos de concordância empregados. Agora, assinale a única alternativa correta:

- Poderíamos substituir a palavra "espalhafatosos" por "exageradas" sem que a correção do período fosse prejudicada.
- A simples substituição da palavra "escolas" por "educandários" não alteraria a correção gramatical do texto como um todo.
- A concordância também estaria correta se um dos trechos desse parágrafo fosse assim reescrito: "porque muita gente capaz de escrever bem, como nosso correspondente, podem claudicar na grafia".
- A concordância também estaria correta da seguinte forma: A maioria das pessoas que cometem espalhafatosos erros de grafia quase certamente têm pouca familiaridade com leitura e língua escrita.

- "Quem não puder enfrentar o texto de autores considerados bons, os clássicos ou nem tanto, que leia os **ruins**". O ditongo presente palavra destacada segue o mesmo padrão de pronúncia da palavra que está em qual das alternativas a seguir? Assinale-a.

- Juiz.
- Intuito.
- Fluido.
- Gratuito.

7. “A revista de circulação nacional *manteve* na Europa por anos um correspondente que escrevia *magnificamente bem*.” Transpondo esse trecho para a voz passiva, a forma verbal resultante está correta em qual das alternativas? Assinale-a:
- Era mantida.
 - Foi mantido.
 - Era mantido.
 - Foi mantida.
8. Assinale a alternativa em que deveria haver crase para estar correta.
- Ele registrou seu repúdio a manifestações sem organização.
 - A manifestação não teve nada a ver com a vontade do povo.
 - A manifestação fazia referência aquele momento histórico.
 - A vista da manifestação era a mesma com a qual sonhara.
9. Assinale a alternativa em que há **ERRO** na ortografia.
- A conscientização se concretizaria a partir da reivindicação do direito.
 - A rúbrica foi posta no documento a caneta esferográfica.
 - A acupuntura reacendeu suas energias.
 - Ele ficou extasiado com a perspicácia da intervenção.
10. Assinale a única alternativa correta quanto à colocação pronominal.
- Tudo mostrava-lhe que a decisão escolhida não me agradava.
 - A pessoa que me falou sobre a mudança convenceu-me de que a agradaria.
 - Direi-te que não poderei ausentar-me de meus afazeres.
 - Ninguém convidou-a a participar.
11. Para organizar uma festa em um fim de semana, foi feita uma pesquisa entre 100 pessoas de uma turma de estudantes. Todos se dispuseram em ir à festa, sendo que 50 podem ir somente no domingo e 30 podem ir tanto no sábado quanto no domingo. Quantos podem ir somente no sábado?
- 30
 - 50
 - 40
 - 20
12. Qual é a taxa de juros compostos anual equivalentes a 2% ao mês?
- 27,54% ao ano.
 - 24% ao ano.
 - 25,35% ao ano.
 - 26,82% ao ano.
13. Qual é o valor y na equação:
 $10y - 5.(1 + y) = 3.(2y - 2) - 20$?
- 20
 - 21
 - 22
 - 25
14. Leia as frases abaixo sobre a seguinte situação, um produto é vendido por R\$ 39,20 com margem de lucro de 10%:
- O preço de custo do produto que foi vendido era de R\$ 35,28.
 - O lucro era de R\$ 3,92.
 - O preço de venda somado ao preço de custo é igual ao lucro.
 - O lucro foi de R\$ 3,56.
- Estão corretas:
- Apenas as assertivas I e II estão corretas.
 - Apenas a assertiva IV está correta.
 - Apenas a assertiva II está correta.
 - Apenas as assertivas III e IV estão corretas.
15. Ana Maria aplicou R\$ 5.600,00 em uma instituição financeira por 22 meses a taxa de juros simples de 3% ao mês. Qual será o valor dos juros obtidos no final do prazo da aplicação?
- R\$ 3.981,87
 - R\$ 3.463,00
 - R\$ 4.647,06
 - R\$ 3.696,00
16. Ele é a medida da distância entre os pequenos pontos que formam a malha de fósforo nos monitores de Tubos de raios catódicos. Quanto menor for o esta medida, mais próximos serão esses pontos, ou seja, mais exato será o desenho das imagens na tela. Esta definição se refere ao:
- dot pitch
 - storm
 - malware
 - plug and play
17. No editor de texto Microsoft Word, a combinação das teclas que seleciona todo o texto é:
- CTRL+J
 - CTRL+P
 - CTRL+T
 - CTRL+C
18. O protocolo que permite que o usuário acesse um computador pela Internet e transfira, crie, renomeie, exclua e copie arquivos e pastas remotos, é denominado de:
- HTML (*HyperText Markup Language*)
 - TCP (*Transfer Control Protocol*)
 - FTP (*File Transfer Protocol*)
 - TLS (*Transport Layer Security*)
19. Este código pode representar todos os caracteres específicos de diversos idiomas. Ele utiliza 2 (dois) bytes ou 16 bits, podendo representar 65536 caracteres possíveis. Esta definição é relacionada com o código:
- ASCII
 - QWERTY
 - PIXEL
 - UNICODE
20. Assinale a única alternativa que representa a extensão de um arquivo de imagem:
- wav
 - docx
 - png
 - exe

21. De acordo com o Decreto-Lei nº 9.295/1946, assinale a alternativa correta:

- a) O mandato dos membros do Conselho Federal de Contabilidade durará dois anos, com direito a uma recondução.
- b) A fiscalização do exercício da profissão contábil, assim entendendo-se os profissionais habilitados como contadores e técnicos em contabilidade, será exercida pelo Conselho Federal de Contabilidade e pelos Conselhos Regionais e Municipais de Contabilidade.
- c) O mandato dos membros do Conselho Federal de Contabilidade durará dois anos, sem direito à recondução.
- d) A fiscalização do exercício da profissão contábil, assim entendendo-se os profissionais habilitados como contadores e técnicos em contabilidade, será exercida pelo Conselho Federal de Contabilidade e pelos Conselhos Regionais de Contabilidade.

22. De acordo com o Decreto-Lei nº 9.295/1946, são atribuições do Conselho Federal de Contabilidade, dentre outras:

- I. Organizar o seu Regimento Interno.
- II. Tomar conhecimento de quaisquer dúvidas suscitadas nos Conselhos Regionais e dirimi-las.
- III. Decidir, em primeira instância, recursos de penalidade imposta pelos Conselhos Regionais.
- IV. Elaborar o Regimento Interno dos Conselhos Regionais, a fim de manter a respectiva unidade de ação.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas I, II e III estão corretas.
- b) Todas estão corretas.
- c) Apenas I e II estão corretas.
- d) Apenas I e IV estão corretas.

23. De acordo com a Resolução CFC nº 1389/2012 e com relação ao Registro Profissional, assinale a alternativa correta:

- I. Registro Definitivo Originário é o concedido pelo CRC da jurisdição do domicílio profissional aos portadores de diploma de Bacharel em Ciências Contábeis ou certificado de conclusão de curso de Técnico em Contabilidade, devidamente registrado, fornecido por estabelecimento de ensino, ou certidão de inteiro teor expedida por órgão competente.
- II. Registro Definitivo Transferido é o concedido pelo CRC da jurisdição do novo domicílio profissional ao portador de Registro Definitivo Originário.
- III. Registro Provisório é o concedido pelo CRC da respectiva jurisdição ao requerente formado no curso de Ciências Contábeis ou de Técnico em Contabilidade que ainda não esteja de posse do diploma ou certificado registrado no órgão competente.
- IV. Registro Provisório Transferido é o concedido pelo CRC da jurisdição do antigo domicílio profissional, ao portador de Registro Provisório.

- a) Apenas I, II e III estão corretas.
- b) Todas estão erradas.
- c) Apenas I, II e IV estão corretas.
- d) Todas estão corretas.

24. De acordo com o Decreto-Lei nº 9.295/1946, são considerados trabalhos técnicos de contabilidade:

- I. Organização e execução de serviços de contabilidade em geral.
- II. Escrituração dos livros de contabilidade obrigatórios, bem como de todos os necessários no conjunto da organização contábil e levantamento dos respectivos balanços e demonstrações.
- III. Realização de perícias judiciais ou extrajudiciais.
- IV. Revisão de balanços e de contas em geral.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas II e III estão corretas.
- b) Apenas I, II e III estão corretas.
- c) Apenas I e IV estão corretas.
- d) Todas estão corretas.

25. De acordo com o Regimento Interno do Conselho Regional de Contabilidade - CRCSC, assinale a alternativa correta:

- a) O exercício da função de conselheiro, exceto quando designado para integrar órgão, comissões, grupos de trabalhos ou quaisquer atividades na estrutura do CRCSC, é de caráter gratuito, obrigatório e será considerado serviço relevante.
- b) Poderá concorrer às eleições para Conselheiro do CRCSC o profissional, contador ou técnico em contabilidade, empregado do CRCSC ou que tenha sido desligado dos quadros funcionais deste Regional a menos de 2 (dois) anos.
- c) Não poderá concorrer às eleições para Conselheiro do CRCSC o profissional, contador ou técnico em contabilidade, empregado do CRCSC ou que tenha sido desligado dos quadros funcionais deste Regional a menos de 4 (quatro) anos.
- d) O exercício da função de conselheiro, inclusive quando designado para integrar órgão, comissões, grupos de trabalhos ou quaisquer atividades na estrutura do CRCSC, é de caráter gratuito, obrigatório e será considerado serviço relevante.

26. De acordo com a Resolução CFC nº 1390/2012, que dispõe sobre o Registro Cadastral das Organizações Contábeis, o Registro Cadastral será restabelecido mediante requerimento dirigido ao CRC, instruído, dentre outros documentos, com:

- I. Comprovante de pagamento da taxa de restabelecimento e anuidade proporcional.
- II. Cópia dos atos constitutivos, bem como de suas alterações, ou do contrato consolidado, devidamente registrados no órgão competente, no caso de Organização Contábil de Responsabilidade Coletiva.
- III. Cópia atualizada do patrimônio empresarial e certidão vintenária.
- IV. Comprovante de registro profissional no respectivo conselho de classe dos sócios não Contadores ou técnicos em Contabilidade, no caso de Organização Contábil de Responsabilidade Coletiva.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas II e IV estão corretas.
- b) Apenas I, II e IV estão corretas.
- c) Todas estão corretas.
- d) Todas estão erradas.

27. De acordo com o Regimento Interno do Conselho Regional de Contabilidade - CRCSC, assinale a alternativa correta:

- a) As câmaras julgadoras do CRCSC reunir-se-ão, ordinariamente, no mínimo duas vezes por mês, e, extraordinariamente, sempre que convocadas por seus respectivos Presidentes.
- b) No julgamento dos processos pela câmara do CRCSC qualquer conselheiro poderá obter vistas do processo para estudá-lo, ficando obrigado a apresentá-lo, com o seu voto por escrito, na mesma sessão.
- c) O Presidente do Conselho Regional de Contabilidade - CRCSC pode contratar consultoria ou consultores que se fizerem necessários, visando à execução de seu programa de trabalho.
- d) No caso de extinção do CRCSC seu patrimônio será rateado entre seus afiliados e funcionários.

28. De acordo com a Resolução CFC nº 1370/2012, assinale a alternativa correta:

- a) Os empregados dos Conselhos de Contabilidade são regidos pela legislação trabalhista, sendo possível a transposição, transferência ou deslocamento para o quadro da administração pública direta ou indireta em caso de merecimento.
- b) Técnico em Contabilidade é o diplomado em curso de nível superior na área contábil, em conformidade com o estabelecido na Lei de Diretrizes e Bases da Educação.
- c) O exercício da profissão contábil, tanto na área privada quanto na pública, constitui prerrogativa exclusiva dos contadores e dos técnicos em contabilidade.
- d) Contador é o diplomado em curso técnico de Ciências Contábeis, bem como aquele que, por força de lei, lhe é equiparado, com registro nessa categoria no Conselho Federal de Contabilidade - CFC.

29. Em uma rede de endereço 172.16.0.0/25, quais são os endereços de rede e broadcast da primeira sub-rede?

- a) 172.16.0.0 e 172.16.0.127
- b) 172.16.0.0 e 172.16.0.254
- c) 172.16.0.128 e 172.16.0.255
- d) 172.16.0.1 e 172.16.0.255

30. Levando em consideração comandos dos sistemas operacionais Linux e Windows, correlacione as colunas e assinale a alternativa correta:

1- Listagem de arquivos	() ipconfig
2- Listagem dos endereços IP relacionados com MAC	() ls
3- Listagem de todos os arquivos abertos relacionados a processos Linux	() lsof
4- Configurações de rede Windows	() arp -a

- a) 4,1,2,3
- b) 2,3,4,2
- c) 4,1,3,2
- d) 2,1,3,4

31. Quantos hosts VÁLIDOS estão disponíveis em cada sub-rede do endereço 192.168.11.0 máscara 255.255.255.192?

- a) 26
- b) 62
- c) 64
- d) 63

32. Quais são as portas que devem ser liberadas em um Firewall para que um usuário possa acessar um servidor SAMBA entre duas redes?

- a) 22,23
- b) 25,11
- c) 138,139
- d) 80,443

33. Quantos bits possuem um endereço MAC como esse 58:b0:35:84:03:b5 ?

- a) 32
- b) 48
- c) 12
- d) 8

34. De acordo com o Centro de Estudos, Respostas e Tratamento de Incidentes de Segurança no Brasil a definição "Programa ou parte de um programa de computador, normalmente malicioso, que se propaga inserindo cópias de si mesmo, tornando-se parte de outros programas e arquivos, que depende da execução do programa ou arquivo hospedeiro para que possa se tornar ativo e dar continuidade ao processo de infecção." É chamado de:

- a) Spam.
- b) Virus.
- c) Malware.
- d) Spyware.

35. O SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) é o protocolo padrão para envio de emails na internet. Quais são as portas padrão utilizadas por esse protocolo?

- a) 25/465
- b) 22/23
- c) 25/110
- d) 22/465

36. A ISO (International Standards Organization) desenvolveu um modelo de referencia para comunicação de rede chamado OSI (Open Systems Interconnection), correlacione as colunas entre o número e o nome da camada.

1 - Camada 3	() Aplicação
2 - Camada 5	() Sessão
3 - Camada 1	() Rede
4 - Camada 7	() Física

- a) 2,1,4,3
- b) 4,1,2,3
- c) 2,4,1,3
- d) 4,2,1,3

37. O protocolo IP (Internet Protocol) é um protocolo de comunicação utilizado para comunicação entre duas máquinas em uma rede, os endereços IP 192.168.0.1 e 192.168.0.2 pertencem a que camada do modelo OSI? Assinale a alternativa correta

- a) Camada 3.
- b) Camada 7.
- c) Camada 5.
- d) Camada 1.

38. Um switch layer 2 é capaz de interpretar e transmitir dados em quais camadas do modelo OSI?

- a) 2 e 3.
- b) 1 e 2.
- c) 2 e 4.
- d) 1 e 4.

39. Qual a velocidade de transmissão de uma conexão Firewire de segunda geração?

- a) 400 Mbps.
- b) 480 Mbps.
- c) 12 Mbps.
- d) 800 Mbps.

40. Assinale a alternativa correta. Qual a sequência de cores do padrão 568-A para crimpagem de cabos?

- a) Branco do Laranja - Laranja - Branco do Verde - Azul - Branco do Azul - Verde - Branco do Marrom - Marrom.
- b) Branco do Verde - Verde - Branco do Laranja - Azul - Branco do Azul - Laranja - Branco do Marrom - Marrom.
- c) Branco do Marrom - Laranja - Branco do Verde - Azul - Branco do Azul - Verde - Branco do Laranja - Marrom.
- d) Branco do Azul - Verde - Branco do Laranja - Azul - Branco do Verde - Laranja - Branco do Marrom - Marrom.