

## PORTUGUÊS

Leia o texto a seguir e responda da questão 01 à 03.

**Cultura: por que e para quem?**

**Fernando Silva**

Afinal, você tem cultura? A resposta é simples: sim, você tem!

O conceito de cultura é bastante amplo e definido com focos distintos, a depender-se da corrente de pensamento ou dos estudiosos que a interpretam. Entretanto, o termo está presente em muitos momentos de nossas vidas, em circunstâncias de aprendizagem escolar, em conversas cotidianas entre amigos e família e até em discussões pela internet. Em certas ocasiões, é comum que se haja conflitos ligados ao uso de frases como “você não tem cultura” ou “isso sim é cultura”. Hoje, no Blog do Espaço, discutiremos sobre por que cultura e, principalmente, para quem?

**Alta cultura e baixa cultura?**

Podemos começar por um curto panorama acadêmico. Os Estudos Culturais nasceram por volta dos anos 60, principalmente a partir de reflexões do crítico britânico de literatura Raymond Williams. Este campo foi e é essencial para análise e investigação interdisciplinar que explora as formas de produção de significados e da difusão nas sociedades atuais.

Dentre os trabalhos produzidos nessa área, notou-se que termos como ‘alta cultura’ e ‘erudição’ surgiram há muito tempo, datados entre os séculos XIII e XIX na Europa, a partir de referência aos clássicos da Grécia e Roma antigas, criados pelas elites dominantes. A cultura popular, e mais tarde a cultura de massa, surgiram então como modos classificativos de oposição ao que se considerava erudito. Traços dessas definições marcaram nossa sociedade. Na atualidade, não é difícil que se encontre indivíduos que acreditam em formas de cultura superiores a outras.

É comum que se utilize a cultura como sinônimo de sabedoria, educação e refinamento. Neste pensamento, entende-se que títulos universitários, volume de leituras e até a inteligência são aspectos que ditam o quão culturalmente desenvolvido determinado indivíduo é. Aqui, a cultura é uma palavra usada para classificar as pessoas e, por diversas vezes, grupos sociais, servindo assim

como uma arma discriminatória.

Pense no Brasil, um país rico em território, com cinco regiões tão distintas, com crenças múltiplas, variadas manifestações culinárias e ampla diversidade. É impossível que se aponte culturas superiores em detrimento de outras, afinal, existem diversas formas de manifestação cultural. Se este exemplo se aplica a um país, imagine em todo o mundo.

“Um carnavalesco e um religioso não podem ser classificados em termos de superior ou inferior”, é o que aponta o antropólogo Roberto Da Matta. As relações são complementares, e isto significa que há tanta cultura no carnaval quanto nas missas e procissões.

A cultura nos parece uma ótima ferramenta de compreensão das diferenças entre as sociedades e os indivíduos. Como descrito por Da Matta, ela é um mapa, através do qual as pessoas de um dado grupo pensam, classificam, estudam e modificam o mundo e a si mesmas.

Fonte: <https://www.ufmg.br/espacodoconhecimento/cultura-por-que-e-para-quem/> [adaptado]

01) Após leitura do texto “Cultura: por que e para quem?”, de autoria de Fernando da Silva, compreende-se, em outras palavras, que, segundo o referido autor:

- a) a cultura é um meio pelo qual se pode medir a inteligência das pessoas.
- b) embora muitos estudiosos da sociologia e da antropologia possuam diferentes interpretações do significado de cultura, o que permanece, para esses pensadores, é a relação entre cultura e erudição.
- c) as pessoas com baixa cultura não possuem o hábito de ler, enquanto as pessoas com alta cultura são intelectuais.
- d) o carnaval é um elemento cultural mais forte do que a religião.
- e) não existem culturas inferiores ou superiores, pois todos os grupos sociais possuem hábitos e costumes que revelam sua cultura.

02) Analise as afirmativas a seguir sobre o texto de Fernando da Silva.

- I. As menções realizadas ao estudioso Raymond Williams e ao Antropólogo Roberto da Matta revelam o recurso da intertextualidade na construção do texto;
- II. O termo em negrito na frase “A cultura **nos** parece uma ótima ferramenta de compreensão das diferenças entre as sociedades e os indivíduos” classifica-se, morfológicamente, como pronome pessoal do caso reto;
- III. Na frase “**Como descrito por Da Matta**, ela é um mapa, através do qual as pessoas de um dado grupo pensam, classificam, estudam e modificam o mundo e a si mesmas”, a vírgula que separa o termo em negrito do restante do texto é obrigatória porque o adjunto adverbial está deslocado;
- IV. Na frase “Na atualidade, não é difícil **que** se encontre indivíduos que acreditam em formas de cultura superiores a outras”, o termo em negrito trata-se de uma conjunção integrante que precede uma oração subordinada substantiva subjetiva.

Após análise das afirmativas, conclui-se que estão corretas:

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

03) Na frase “Pense no Brasil, **um país rico em território**, com cinco regiões tão distintas, com crenças múltiplas, variadas manifestações culinárias e ampla diversidade”, retirada do texto de Fernando da Silva, o termo destacado em negrito exerce função sintática de:

- a) adjunto adnominal.
- b) adjunto adverbial.
- c) aposto.
- d) oração subordinada adjetiva.
- e) complemento nominal.

04) Assinale, a seguir, a alternativa cuja oração em destaque **não se trata de uma oração subordinada adjetiva**.

- a) O Botafogo, **cujo passado é glorioso**, continua alegrando;
- b) Os dois, **os quais você ajudou**, já estão recuperados;

- c) Procurar aprender Língua Portuguesa, **que é importante**, você não quer;
- d) Nós fizemos um barulho **que ninguém conseguia conversar**;
- e) Ali, **onde você mora**, não é o melhor lugar do mundo.

05) As conjunções integrantes precedem as orações que possuem valor de substantivo. Sabendo disso, assinale, a seguir, a alternativa em que o “se” possui função de conjunção integrante.

- a) Se eu morrer, morre comigo um certo modo de vida;
- b) Para que não se façam em campo apenas jogadas ensaiadas, precisam repensar o treino;
- c) Se se quer o bem, precisa-se de amor no coração;
- d) Não desejamos saber se ela é velha, mas sim se ela é eficiente;
- e) Se eles vierem, não os atenda.

Leia, a seguir, a letra da música “Os anjos”, de Legião Urbana, e responda à questão 06.

### Os Anjos

#### Legião Urbana

Hoje não dá, hoje não dá  
Não sei mais o que dizer e nem o que pensar  
Hoje não dá, hoje não dá  
A maldade humana agora não tem nome, hoje não dá  
Pegue duas medidas de estupidez  
Junte trinta e quatro partes de mentira  
Coloque tudo numa forma untada previamente  
Com promessas não cumpridas  
Adicione a seguir o ódio e a inveja  
As dez colheres cheias de burrice  
Mexa tudo e misture bem  
E não se esqueça antes de levar ao forno  
Temperar com essência de espírito de porco  
Duas xícaras de diferença  
E um tablete e meio de preguiça  
Hoje não dá, hoje não dá  
Está um dia tão bonito lá fora e eu quero brincar  
Mas hoje não dá, hoje não dá  
Vou consertar a minha asa quebrada e descansar  
Gostaria de não saber  
Destes crimes atrozos  
É todo dia agora  
E o que vamos fazer?  
Quero voar pra bem longe  
Mas hoje não dá  
Não sei o que pensar  
E nem o que dizer  
Só nos sobrou do amor  
A falta que ficou

Fonte: <https://www.letras.mus.br/legiao-urbana/46964/>

06) Após leitura da letra da música “Os anjos”, de Legião Urbana, analise as afirmativas a seguir.

- I. A letra em questão retrata o hibridismo de gêneros textuais\discursivos, ao utilizar características estruturais de uma receita culinária em uma de suas estrofes;
- II. Os verbos “pegue”, “junte”, “coloque”, “adicione”, “mexa” e “misture” estão conjugados no modo subjuntivo;
- III. Nos versos “Só nos sobrou do amor\A falta que ficou”, o sujeito do verbo sobrar é representado pelo pronome “nos”;
- IV. No verso “A falta **que** ficou”, o termo em destaque é um pronome relativo.

Após análise das afirmativas, conclui-se que estão corretas:

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

07) No que diz respeito ao uso do hífen, assinale, a seguir, a alternativa cuja **palavra está grafada incorretamente**.

- a) Pré-estreia;
- b) Re-estabelecido;
- c) Mesa-redonda;
- d) Micro-ondas;
- e) Hiper-realismo.

Leia, a seguir, o poema intitulado “Poema tirado de uma notícia de jornal”, de Manuel Bandeira, e responda à questão 08.

**Poema tirado de uma notícia de jornal**

Manuel Bandeira

João Gostoso era carregador de feira livre e morava no morro da Babilônia num barracão [sem número]  
Uma noite ele chegou no bar Vinte de Novembro  
Bebeu  
Cantou  
Dançou  
Depois se atirou na lagoa Rodrigo de Freitas e morreu afogado.

Fonte: BANDEIRA, Manuel. *Libertinagem*. Rio de Janeiro: Editora Global, 1930.

08) Ao ler o poema de Manuel Bandeira apresentado, percebe-se, pelo uso dos verbos, a predominância da seguinte tipologia textual:

- a) narração.
- b) injunção.
- c) dissertação.
- d) descrição.
- e) argumentação.

Leia, a seguir, o anúncio da Coca-Cola e responda à questão 09.



Fonte: <https://www.esquentapromocao.com/2019/05/promocao-ganhe-1-urso-de-pelucia-coca.html>

09) No que diz respeito às funções da linguagem, percebe-se que, no anúncio apresentado, a Coca-Cola usa, predominantemente:

- a) a função conativa.
- b) a função poética.
- c) a função emotiva.
- d) a função metalinguística.
- e) a função referencial.

Leia, a seguir, o poema intitulado “Vou-me embora para Pasárgada”, de Manuel Bandeira, e responda à questão 10.

**Vou-me embora pra Pasárgada**

Manuel Bandeira

Vou-me embora pra Pasárgada  
Lá sou amigo do rei  
Lá tenho a mulher que eu quero  
Na cama que escolherei

Vou-me embora pra Pasárgada  
Aqui eu não sou feliz

Lá a existência é uma aventura  
De tal modo inconsequente  
Que Joana a Louca de Espanha  
Rainha e falsa demente  
Vem a ser contraparente  
Da nora que nunca tive

E como farei ginástica  
Andarei de bicicleta  
Montarei em burro brabo  
Subirei no pau-de-sebo  
Tomarei banhos de mar!  
E quando estiver cansado  
Deito na beira do rio  
Mando chamar a mãe-d'água  
Pra me contar as histórias  
Que no tempo de eu menino  
Rosa vinha me contar  
Vou-me embora pra Pasárgada

Em Pasárgada tem tudo  
É outra civilização  
Tem um processo seguro  
De impedir a concepção  
Tem telefone automático  
Tem alcaçoide à vontade  
Tem prostitutas bonitas  
Para a gente namorar

E quando eu estiver mais triste  
Mas triste de não ter jeito  
Quando de noite me der  
Vontade de me matar  
— Lá sou amigo do rei —  
Terei a mulher que eu quero  
Na cama que escolherei  
Vou-me embora pra Pasárgada.

Fonte: BANDEIRA, Manuel. *Libertinagem*.  
Rio de Janeiro: Editora Global, 1930.

10) Após leitura do poema “Vou-me embora pra Pasárgada”, de Manuel Bandeira, analise, como verdadeiras (V) ou falsas (F), as afirmativas a seguir.

- I. No verso “**Vou-me** embora pra Pasárgada”, o termo em destaque apresenta a colocação pronominal denominada mesóclise, que é bem comum nos textos dos escritores do cânone literário;
- II. Nos versos “De tal modo inconsequente\ **Que** Joana a Louca de Espanha”, o termo em destaque classifica-se como pronome relativo;
- III. No verso “Vou-me embora pra Pasárgada”, o termo “pra” não se adequa ao uso da norma-padrão e deve ser, imediatamente, corrigido;
- IV. Os verbos “escolherei”, “farei”, “andarei”, “montarei” e “subirei” estão conjugados na primeira pessoa do singular do futuro do presente do modo indicativo.

Após análise das afirmativas, conclui-se que a sequência correta é:

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

Leia atentamente os textos a seguir para responder às questões de 11 à 17.

### TEXTO 1



### TEXTO 2

A consciência de se ter um problema, seja ele qual for, é o primeiro passo para o resolver. E este é um problema que não se resolve com resoluções de Ano Novo. O uso excessivo dos ecrãs, em particular dos smartphones, é uma dependência sem substância, mas não sem consequências. Muitas vezes, o que nos parece ser um comportamento de descontração ou de combate ao tédio, não passa da resposta a um impulso que não controlamos. O acesso constante a um fluxo interminável de informação e de estímulos cria em nós a necessidade de mais informação e de mais estímulos.

Adaptado de David Dinis, “Estamos viciados em telemóveis, mas há cura”. Público, 2023.

11) Com base na articulação entre a linguagem verbal (Texto 2) e a não verbal (Texto 1), a principal crítica construída pelos textos refere-se:

- a) à substituição de experiências e necessidades primárias, como a alimentação e a socialização, pelo consumo de conteúdo digital.
- b) à baixa qualidade nutricional dos alimentos na era moderna, fazendo com que as pessoas busquem refúgio nos dispositivos eletrônicos.
- c) à evolução da tecnologia dos talheres, que agora competem com a interatividade oferecida pelos smartphones durante as refeições.
- d) à falta de criatividade dos restaurantes contemporâneos, que não oferecem mais atrativos para além da conexão com a internet.
- e) ao aumento do tédio na sociedade, que só pode ser combatido eficazmente por meio do acesso contínuo a informações e estímulos.

12) No trecho do Texto 2, “o que nos parece ser um comportamento de descontração ou de combate ao tédio, não passa da resposta a um impulso que não controlamos”, a relação semântica estabelecida entre as duas orações é de:

- a) conclusão, inferindo que o impulso é o resultado lógico do comportamento de descontração.
- b) explicação, pois a segunda oração detalha os motivos pelos quais o tédio é combatido.
- c) comparação, equiparando o comportamento de descontração a um impulso descontrolado.
- d) Ao assinar documentos que expressem sua opinião técnica, o assistente social não precisa identificar seu número de inscrição no Conselho Regional de Serviço Social.
- e) finalidade, mostrando que o objetivo de buscar a descontração é satisfazer um impulso.

13) A palavra “ecrãs”, utilizada no Texto 2, embora menos comum no português do Brasil, é perfeitamente legítima no português europeu, significando “telas”. A ocorrência de tal vocábulo em um texto em circulação no Brasil ilustra o fenômeno da:

- a) variação diacrônica, pois “ecrã” é um termo arcaico que caiu em desuso no português brasileiro.
- b) variação diafásica, que se refere à adequação da linguagem a diferentes situações formais ou informais de comunicação.
- c) variação diastrática, que está relacionada às diferenças de linguagem entre distintos grupos sociais ou culturais.

d) estrangeirismo, pois a palavra “ecrã” foi importada diretamente do francês sem qualquer adaptação à fonologia portuguesa.

e) variação linguística, especificamente a diatópica (geográfica), que reflete as diferenças entre variantes da mesma língua.

14) Observe o período: “A consciência de se ter um problema, seja ele qual for, é o primeiro passo para o resolver”. A oração destacada classifica-se sintaticamente como:

- a) oração coordenada sindética alternativa, pois apresenta uma opção em relação ao tipo de problema.
- b) oração subordinada adjetiva restritiva, pois limita o sentido do substantivo “problema”.
- c) oração subordinada adverbial concessiva, pois admite uma ideia que se opõe à principal, mas não a impede de ocorrer.
- d) oração subordinada substantiva apositiva, uma vez que explica o termo antecedente “problema”.
- e) oração subordinada adverbial condicional, já que impõe uma condição para que a consciência seja o primeiro passo.

15) Considerando as regras de pontuação da norma-padrão da língua portuguesa, analise as assertivas abaixo.

- I. Em “O acesso constante a um fluxo interminável de informação e de estímulos cria em nós a necessidade de mais informação...”, o sujeito da oração é composto, o que justifica a ausência de vírgula antes do verbo “cria”.
- II. A estrutura “seja ele qual for” (Texto 2) deve, obrigatoriamente, ser isolada por vírgulas por constituir uma oração adverbial intercalada.
- III. No período “Muitas vezes, o que nos parece ser um comportamento de descontração..., não passa da resposta...”, a vírgula após “Muitas vezes” é utilizada para isolar um adjunto adverbial de tempo deslocado para o início da frase.

É correto o que se afirma em:

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

16) Analise as afirmativas sobre a estrutura e formação de palavras.

- I. O termo “interminável” (Texto 2) é formado por derivação prefixal e sufixal, a partir do verbo “terminar”.
- II. A palavra “descontração” (Texto 2) é um exemplo de derivação parassintética, pois o prefixo e o sufixo foram adicionados simultaneamente.
- III. O vocábulo “smartphone” (Texto 2) é um substantivo composto por justaposição, formado por dois radicais de origem inglesa.

É correto o que se afirma em:

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

17) Em qual das alternativas a reescrita da frase “O uso excessivo dos ecrãs é uma dependência sem substância, mas não sem consequências” preserva o sentido original e a correção gramatical?

- a) Embora o uso excessivo dos ecrãs seja uma dependência sem substância, ele acarreta consequências.
- b) Uma vez que o uso excessivo dos ecrãs é uma dependência sem substância, ele também é isento de consequências.
- c) O uso excessivo dos ecrãs é uma dependência sem substância, e similarmente não apresenta consequências.
- d) Caso o uso excessivo dos ecrãs fosse uma dependência sem substância, ele traria consequências.
- e) O uso excessivo dos ecrãs é uma dependência sem substância, portanto não possui consequências.

18) Assinale a alternativa em que a regência verbal e o uso do sinal indicativo de crase estão em conformidade com a norma-padrão.

- a) A falta de controle sobre os impulsos custou à ele a perda de momentos preciosos com a família.
- b) A sociedade visa à uma solução para o vício digital, preferindo o diálogo à solidão imposta pelos algoritmos.
- c) A dependência tecnológica implica riscos à saúde mental, por isso o usuário deve aspirar a uma vida com menos telas.
- d) O filme a que assistimos ontem alude à uma realidade preocupante, na qual todos obedecem à telas luminosas.
- e) O especialista procedeu à análise dos dados e informou à todos sobre os perigos do uso excessivo de redes sociais.

19) A concordância verbal e nominal está plenamente de acordo com a norma-padrão em:

- a) Foi constatado, através de várias pesquisas, a dependência e o vício em tecnologia, que hoje afeta um bilhão de pessoas no mundo.
- b) Fazem dois anos que a maioria dos usuários de smartphones se queixa de que os estímulos e a informação contínua os deixam exaustos.
- c) Segue anexo ao relatório as estatísticas sobre o uso de celular; é proibido a entrada com aparelhos ligados naquela seção.
- d) Haja vista os problemas causados, considerou-se preocupante as consequências do vício digital para as novas gerações.
- e) Nem a publicidade nem o design dos aplicativos parece suficiente para explicar o grau de dependência que os usuários manifesta.

20) A concordância verbal e nominal está plenamente de acordo com a norma-padrão em:

- a) é, nós, já.
- b) último, estímulos, rápido.
- c) resolver, particular, acesso.
- d) três, mês, há.
- e) substância, consequências, tédio.

### INFORMÁTICA

21) Analise as afirmações a seguir:

- I. No painel de controle do Windows 10, é possível visualizar informações de memória RAM instalada, processador, placa de vídeo e armazenamento.
- II. É possível adicionar ou remover programas por meio do item “Programas e Recursos”.
- III. Por meio do item “Gerenciador de Dispositivos”, é possível mostrar informações e atualizar os drivers de hardware.
- IV. O “Firewall do Windows Defender” é uma ferramenta à parte que deve ser instalada e serve apenas para melhorar o desempenho gráfico do computador.

Está correto o que se afirma em:

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

22) O Windows 10 oferece diversas ferramentas e configurações que permitem que o usuário personalize o ambiente e otimize o desempenho do sistema. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) No Windows 10, o Prompt de Comando foi removido e substituído pelo Windows Power Shell.
- b) O Modo de Compatibilidade é utilizado para impedir que programas antigos sejam executados no sistema.
- c) Com o Windows Update é possível instalar apenas atualizações de segurança, não oferecendo recursos para atualização dos drivers.
- d) É possível criar contas locais e associar a uma conta da Microsoft, o que permite sincronizar as configurações entre dispositivos.
- e) O Painel de Controle não existe mais no Windows 10. Ele foi completamente substituído pela aba Configurações.

23) No tema de Sistemas Operacionais, assinale a alternativa que apresenta uma característica do Windows 10:

- a) Todos os usuários do Windows 10 têm automaticamente privilégios de administrador do sistema.
- b) O Menu Iniciar foi removido completamente do Windows 10. O acesso aos itens desta ferramenta pode ser realizado por meio de atalhos.
- c) O Sistema Operacional é imune a falhas. Isso significa que não tem necessidade de atualizações.
- d) O Windows 10 é um sistema operacional multitarefa, capaz de alternar rapidamente entre vários programas, dando a impressão que são executados ao mesmo tempo.
- e) O Explorador de Arquivos do Windows 10 só permite visualizar os arquivos. Não tem a opção de copiar ou excluir.

24) O Windows 10 permite que o usuário organize as pastas e arquivos de maneira eficiente. Sobre esse tema, considere as afirmações a seguir:

- I. O Explorador de Arquivos é a ferramenta usada para gerenciar pastas e arquivos no Windows 10.
- II. Cada unidade de armazenamento é identificada por uma letra, como C: ou D:.
- III. As pastas servem para organizar os arquivos de forma hierárquica, facilitando a localização.
- IV. Os arquivos que vão para a Lixeira são permanentemente excluídos, sendo impossível restaurá-los.
- V. O recurso de comprimir (zipar) pastas e arquivos ainda não está presente no Windows 10. Sendo necessária a instalação de aplicativos como WinRAR.

Está correto o que se afirma em:

- a) Todas as afirmações.
- b) II, III e IV.
- c) I, II e III.
- d) III, IV e V.
- e) I, II, IV e V.

25) Sobre noções básicas de Internet e Correio Eletrônico (E-mail), assinale a alternativa CORRETA:

- a) Para excluir uma mensagem de e-mail de maneira definitiva, basta fechar a janela sem salvar.
- b) Para enviar mensagens a várias pessoas sem que vejam os outros destinatários, deve-se utilizar o campo Cco (Cópia Oculta).
- c) Não há formas de organizar as mensagens de e-mail recebidas em pastas.
- d) O catálogo de endereços deve ser utilizado apenas para guardar os e-mails recebidos, e não os contatos.
- e) O e-mail é uma ferramenta que serve para conversas em tempo real, como um chat.

26) Analise as afirmações a seguir:

- I. Uma rede de computadores permite o compartilhamento de dados, impressoras e conexões entre vários dispositivos.
- II. A Internet é a rede mundial que interliga computadores em diferentes países.
- III. Uma Intranet é uma rede interna, restrita a uma organização, que utiliza tecnologias da Internet.
- IV. O DNS é o protocolo utilizado para enviar e-mails entre usuários da Internet.
- V. O roteador é o dispositivo central de uma rede de computadores que serve para armazenar os arquivos da rede.

Estão corretas:

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

27) São tipos de códigos maliciosos que podem danificar arquivos ou roubar informações:

- a) Vírus, worms e trojans.
- b) Spam, Phishing e 2FA.
- c) Firewall e antivírus.
- d) Roteador, modem e switch.
- e) Backup, cloud e criptografia.

28) A utilização de redes sociais tem se tornado muito comum nos últimos anos. Porém, a má utilização pode representar riscos à privacidade dos usuários. Em relação às boas práticas de segurança no uso das redes sociais, assinale a alternativa correta:

- a) Os dados de GPS não são ativos publicamente. Assim, é sempre seguro compartilhar fotos com localização geográfica.
- b) A autenticação em duas etapas falha constantemente. Assim, é recomendável desativá-la.
- c) É preferível utilizar senhas curtas, pois são fáceis de lembrar e reduzem a chance de o usuário esquecê-las.
- d) Publicar informações pessoais detalhadas, como endereço e rotina diária, é recomendável para contas privadas nas redes sociais.
- e) Evitar clicar em links que são recebidos por mensagens privadas ou comentários de desconhecidos é uma medida preventiva contra o phishing.

29) Engenharia social é uma técnica utilizada por criminosos para obtenção de dados sensíveis e confidenciais de usuários. Sobre esse tema, assinale a alternativa correta:

- a) É impossível que golpistas criem perfis falsos para se passar por amigos ou empresas conhecidas. Os filtros das redes sociais já cuidam disso para o usuário.
- b) As redes sociais impossibilitam o envio de links maliciosos por meio de comentários e mensagens privadas.
- c) Desconfiança e verificação da fonte são atitudes que ajudam a evitar ser vítima de engenharia social.
- d) O excesso de informações pessoais publicadas nas redes não facilita ataques direcionados; pelo contrário, aumenta a visibilidade do usuário e torna mais difícil que criminosos o identifiquem individualmente.
- e) Pedidos de doação ou promoções que são "imperdíveis", são exemplos de tentativas de golpes. Porém, não apresentam riscos se chegam nas mensagens diretas.

30) Sobre os conceitos, características, vantagens e desvantagens das redes sociais, analise as afirmações a seguir:

- I. As redes sociais permitem o compartilhamento rápido de informações, facilitando a comunicação entre pessoas e empresas em diferentes lugares do mundo.
- II. As redes sociais garantem total segurança e privacidade dos dados, desde que os usuários aceitem os termos de uso.
- III. O uso excessivo de redes sociais afeta a produtividade e pode expor informações pessoais, colocando em risco a privacidade.
- IV. As redes sociais têm finalidade exclusiva para entretenimento, não possuindo aplicações em ambientes profissionais.

Estão corretas apenas:

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

### RACIOCÍNIO LÓGICO

31) O restaurante de Luiz oferece refeições a preço fixo com direito a um prato principal, uma bebida e uma fruta. O restaurante oferece 3 opções de prato principal, 4 opções de bebida e 6 opções de frutas. Quantas refeições diferentes é possível montar no restaurante de Luiz?

- a) 13 refeições diferentes.
- b) 72 refeições diferentes.
- c) 24 refeições diferentes.
- d) 27 refeições diferentes.
- e) 3 refeições diferentes.

32) Marcos deseja dividir dois pedaços de madeira que medem, respectivamente, 40 metros e 72 metros, em pedaços de mesmo comprimento e de maior tamanho possível. Qual comprimento máximo de cada pedaço de madeira?

- a) 5 metros.
- b) 6 metros.
- c) 8 metros.
- d) 4 metros.
- e) 2 metros.

33) Se a divisão de um número natural por outro, não nulo, é exata, o segundo número é divisor do primeiro. Sabendo disso, podemos dizer que o número 90 possui:

- a) 6 divisores.
- b) 8 divisores.
- c) 16 divisores.
- d) 10 divisores.
- e) 12 divisores.

34) Um caminhão de carga transporta semanalmente 23160 latas de cerveja em caixas que contêm duas dúzias de latas cada. Quantas caixas esse caminhão transporta semanalmente?

- a) 965 caixas.
- b) 1930 caixas.
- c) 3860 caixas.
- d) 2316 caixas.
- e) 11580 caixas.

35) Os números decimais estão presentes no nosso dia a dia em diversas situações. Eles são essenciais para expressar valores não inteiros com precisão, em situações como preços de produtos, medidas de massa, distâncias e etc.

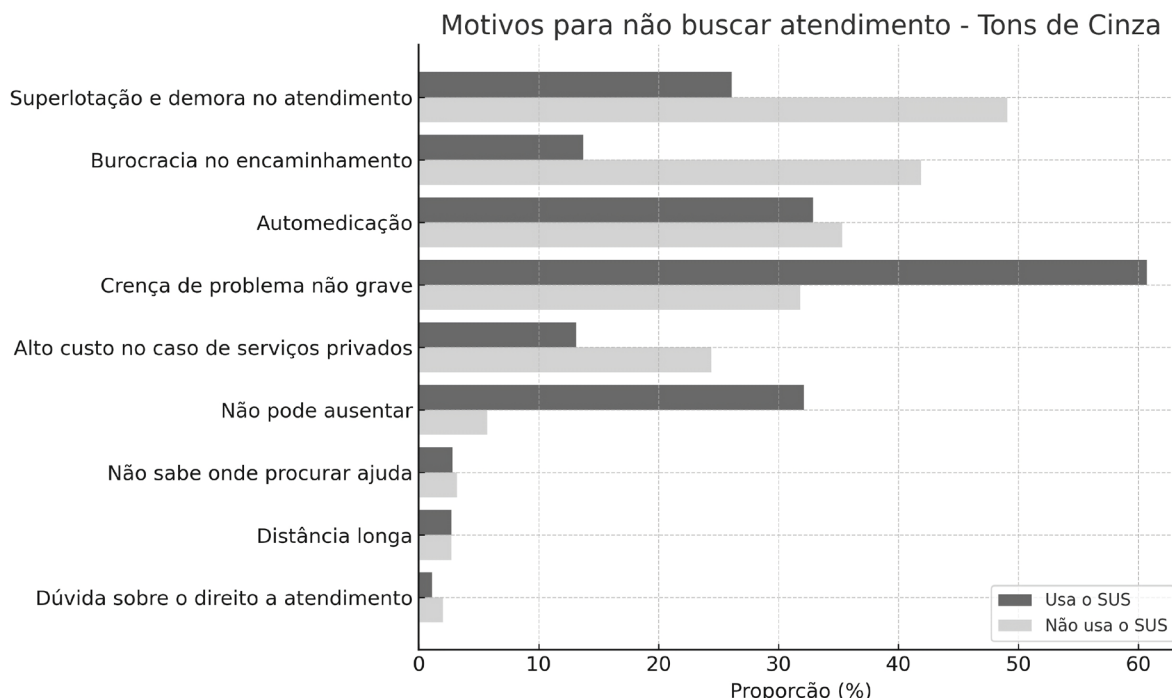
Em um posto de gasolina, o preço da gasolina aditivada é **R\$ 6,89**.

Assinale a alternativa que apresenta a decomposição correta desse número.

- a)  $6 + 0,8 + 0,9$
- b)  $6 + 0,08 + 0,09$
- c)  $600 + 80 + 9$
- d)  $6 + 0,8 + 0,09$
- e)  $6 + 0,089$

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

36) Analise o gráfico que apresenta os motivos pelos quais a população que precisou de atendimento médico não o procurou, diferenciando usuários do SUS de não usuários do sistema.



Proporção dos motivos mencionados (um ou mais) pelos quais a pessoa precisou de ajuda para um problema de saúde, mas não procurou atendimento. (Mais Dados Mais Saúde – APS, 2024) - Adaptado.

Com base nos dados apresentados e em seus conhecimentos sobre os princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa que indica corretamente o motivo mais frequente para **não se buscar atendimento entre os usuários do SUS** e o princípio do SUS que é desrespeitado nesse caso.

- a) A principal barreira de acesso para os usuários do SUS é a crença de que o problema não era grave, o que contraria o princípio da universalidade, pois o direito à saúde deve ser garantido a todos, independentemente da gravidade percebida da condição de saúde.
- b) A principal barreira é a superlotação e a demora no atendimento, o que demonstra uma falha no princípio da equidade, já que o tratamento diferenciado é a causa da espera prolongada.
- c) O motivo mais comum para a não busca é a automedicação, o que contradiz o princípio da hierarquização, pois a população não está seguindo o fluxo de atendimento da atenção primária.
- d) A principal barreira é a superlotação e a demora no atendimento, o que contraria o princípio da integralidade, pois o acesso oportuno é uma condição essencial para o cuidado completo ao indivíduo.
- e) A barreira mais frequente é a crença de que o problema não era grave, o que demonstra uma falha na regionalização, pois o sistema não conseguiu organizar o acesso dentro da própria região de saúde.

37) Em uma reunião semanal, a equipe de uma Unidade de Saúde da Família (USF) decide organizar uma ação noturna para atender as demandas da comunidade, incluindo a população que não consegue buscar serviços durante o horário comercial. Para essa iniciativa, é escalada uma equipe multiprofissional (médico, enfermeiro, fisioterapeuta, técnico de enfermagem e dentista), que irá realizar atendimentos das 18h às 21h30min. Essa abordagem está alinhada a quais princípios do Sistema Único de Saúde (SUS)?

- a) Universalidade e equidade.
- b) Universalidade e integralidade.
- c) Equidade e integralidade.
- d) Igualdade e universalidade.
- e) Descentralização e equidade.

38) Os princípios do SUS são classificados em dois grupos principais: os Princípios Doutrinários e os Princípios Organizativos. Sobre esse tema, assinale a alternativa que inclui apenas princípios organizativos do SUS.

- I. Descentralização.
- II. Integralidade.
- III. Participação social.
- IV. Equidade.

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

39) Assinale a alternativa que julgar CORRETA sobre o controle social e participação popular no SUS.

- a) A participação popular no SUS não possui base legal.
- b) O controle social é exercido exclusivamente pelos gestores estaduais.
- c) As Conferências de Saúde reúnem-se apenas quando convocadas por entidades privadas.
- d) Os Conselhos de Saúde têm caráter consultivo, mas sem poder deliberativo.
- e) O controle social ocorre por meio de Conselhos e Conferências de Saúde, com representação paritária dos usuários em relação aos demais segmentos.

40) Um paciente com histórico de hipertensão arterial e diabetes comparece à Unidade Básica de Saúde (UBS) para uma consulta de rotina. Após o atendimento, ele é encaminhado para acompanhamento nutricional e sessões de grupo de educação em saúde sobre o manejo das doenças crônicas. Além disso, o enfermeiro da equipe de saúde da família realiza uma visita domiciliar para avaliar as condições de moradia e os hábitos de vida do paciente. Essa abordagem de cuidado é um exemplo do princípio da:

- a) Participação da comunidade.
- b) Descentralização.
- c) Hierarquização.
- d) Integralidade.
- e) Equidade.

41) Um homem de 63 anos, destro, hipertenso e diabético, é trazido à emergência por apresentar fraqueza súbita no lado direito do corpo há cerca de 2 horas. Ao exame, o paciente encontra-se vigil, orientado, com fala arrastada e desvio de rima labial para a esquerda. Há força grau 3/5 em membro superior direito e 4/5 em membro inferior direito. Reflexos osteotendíneos exaltados à direita, com sinal de Babinski positivo no mesmo lado. Sensibilidade preservada.

Com base no exame neurológico descrito, assinale a alternativa correta.

- a) O quadro indica lesão periférica do nervo facial direito, responsável pela paresia da hemiface ipsilateral.
- b) A presença de sinal de Babinski indica lesão do neurônio motor inferior.
- c) A dissociação entre preservação da sensibilidade e paresia sugere comprometimento do tronco encefálico.
- d) O conjunto de achados é compatível com lesão do trato corticoespinhal esquerdo acima do nível da decussação piramidal.
- e) A fala arrastada é explicada por comprometimento do nervo hipoglosso direito.

42) Um homem de 58 anos, tabagista e hipertenso irregular, é trazido ao pronto-socorro após início súbito de fraqueza em hemicorpo direito e dificuldade para falar há cerca de 1 hora. Ao exame, encontra-se consciente, com desvio de rima labial para a esquerda, fala entrecortada e dificuldade para nomear objetos. Apresenta força grau 2/5 em membro superior direito e 3/5 em membro inferior direito. Pressão arterial de 178/102 mmHg, glicemia capilar de 106 mg/dL. Pupilas isocóricas e fotorreagentes. Não há sinais de meningismo.

Com base no caso clínico, assinale a alternativa correta.

- a) O quadro clínico sugere AVC hemorrágico de tronco encefálico.
- b) A presença de afasia e hemiparesia direita indica lesão hemisférica direita.
- c) O manejo inicial inclui redução imediata da pressão arterial para valores abaixo de 140/90 mmHg.
- d) O exame de imagem inicial indicado é a tomografia de crânio sem contraste.
- e) A trombólise intravenosa está indicada apenas até 3 horas após o início dos sintomas, independentemente de protocolos estendidos.

43) Uma mulher de 32 anos procura o pronto atendimento por apresentar dor de cabeça intensa há 8 horas. Relata que a dor é pulsátil, unilateral esquerda, de forte intensidade, piorando com luz e ruído, acompanhada de náuseas e episódios de vômito. Refere crises semelhantes desde a adolescência, em média uma a duas vezes por mês, geralmente precedidas por visão de pontos luminosos e melhora após repouso em ambiente escuro. Ao exame, encontra-se afebril, lúcida, orientada, sem rigidez de nuca, pares cranianos normais e pressão arterial de 118/72 mmHg.

Sobre o caso descrito, assinale a alternativa correta.

- a) O quadro clínico é compatível com cefaleia tensional, desencadeada por contração muscular e estresse.
- b) O uso de triptanos é contraindicado nesse tipo de cefaleia devido ao risco de vasoconstrição coronariana.
- c) A presença de aura visual e características pulsáteis indicam migrânea com aura.
- d) A investigação inicial deve incluir neuroimagem obrigatoriamente para descartar lesão expansiva.
- e) O tratamento preventivo de primeira linha é o uso de anti-inflamatórios não esteroides diários.

44) Um jovem de 23 anos, previamente hígido, é levado à emergência após um episódio súbito de perda de consciência enquanto conversava com amigos. Testemunhas relatam que ele apresentou movimentos tônico-clônicos generalizados, mordedura de língua e período de confusão pós-ictal de cerca de 10 minutos. Nega uso de drogas, álcool ou medicamentos recentes. No hospital, exames laboratoriais e tomografia de crânio sem contraste não mostram alterações.

Com base no caso descrito, assinale a alternativa correta.

- a) O diagnóstico de epilepsia pode ser estabelecido após um único episódio convulsivo, mesmo sem recorrências.
- b) O exame de imagem indicado para investigação etiológica inicial é a ressonância magnética do encéfalo.
- c) O tratamento deve ser iniciado obrigatoriamente após a primeira crise, independentemente do risco de recorrência.
- d) O uso de benzodiazepínico é contraindicado no controle de crises tônico-clônicas.
- e) A suspensão do tratamento antiepiléptico pode ser feita após 6 meses de controle, se o EEG for normal.

45) Uma mulher de 71 anos é trazida ao consultório pelos filhos devido a esquecimento progressivo há cerca de 2 anos. Inicialmente, começou a repetir perguntas e esquecer compromissos recentes, mas mantinha bom funcionamento social. Nos últimos meses, passou a ter dificuldade em manusear dinheiro, desorientação em lugares conhecidos e episódios de irritabilidade. Não há alterações motoras, nem alucinações visuais. O exame neurológico revela paciente vigil, colaborativa, mas com déficit de evocação e nomeação. O Miniexame do Estado Mental (MEEM) foi de 18/30 pontos. Exames laboratoriais (hemograma, TSH, vitamina B12, eletrólitos e função hepatorenal) estão normais, e a tomografia de crânio mostra atrofia cortical difusa, mais evidente em região temporoparietal.

Com base nesse quadro clínico, assinale a alternativa correta.

- a) A atrofia temporoparietal é característica da doença de Alzheimer.
- b) O diagnóstico mais provável é demência vascular, devido à progressão gradual e aos déficits cognitivos múltiplos.
- c) O uso de benzodiazepínicos em doses baixas é útil para reduzir a irritabilidade e melhorar a cognição.
- d) A presença de flutuação cognitiva e alucinações visuais sugere demência frontotemporal.
- e) O tratamento curativo com reposição de dopamina é indicado para reverter o quadro cognitivo.

46) Um homem de 27 anos, previamente hígido, é levado à emergência com febre alta (39°C), cefaleia intensa e rigidez de nuca há dois dias. Nas últimas 6 horas, apresentou rebaixamento do nível de consciência e episódios de confusão mental. Ao exame, encontra-se sonolento, desorientado, com sinais de Kernig e Brudzinski positivos. Não há déficit focal evidente. A tomografia de crânio é normal, e a punção lombar revela líquido turvo, com 900 células/mm<sup>3</sup> (90% neutrófilos), glicose 30 mg/dL (glicemia 100 mg/dL) e proteína 180 mg/dL.

Com base nesses achados, assinale a alternativa correta.

- a) O quadro clínico e o líquido descritos são compatíveis com meningite viral.
- b) O tratamento empírico inicial deve incluir ceftriaxona associada à vancomicina.
- c) O uso de corticosteroide é contraindicado, pois reduz a penetração dos antibióticos no SNC.
- d) A encefalite herpética cursa com líquido purulento e predomínio de neutrófilos, como neste caso.

e) A realização de TC de crânio antes da punção lombar é obrigatória em todos os casos suspeitos de meningite.

47) Um homem de 56 anos, portador de diabetes mellitus tipo 2 há 10 anos, comparece ao ambulatório relatando formigamento e queimação nos pés, que pioram à noite, além de redução da sensibilidade tátil e térmica nos membros inferiores. Refere dificuldade para perceber o chão ao caminhar descalço e já sofreu pequenas queimaduras sem perceber. Ao exame físico, há diminuição do reflexo aquileu, sensibilidade vibratória reduzida nos maléolos e ausência de força em extensores dorsais dos pés (grau 4/5). Não há alterações motoras nos membros superiores.

Com base no caso descrito, julgue as assertivas a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F):

- ( ) O quadro clínico é compatível com neuropatia periférica sensitivo-motora distal simétrica, padrão típico da neuropatia diabética.
- ( ) A perda de sensibilidade térmica e vibratória decorre de comprometimento de fibras pequenas e grandes, respectivamente.
- ( ) O exame de eletroneuromiografia é útil para confirmar o diagnóstico e diferenciar neuropatia axonal de desmielinizante.
- ( ) O tratamento inclui controle glicêmico rigoroso, antidepressivos tricíclicos, anticonvulsivantes e reposição de vitamina B12.
- ( ) A presença de sintomas assimétricos e de progressão rápida sugere evolução típica da neuropatia diabética.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- a) V – V – V – V – F.
- b) V – F – V – F – V.
- c) V – V – F – V – F.
- d) F – V – V – V – F.
- e) V – F – V – V – F.

48) Um homem de 67 anos procura o ambulatório relatando lentidão para realizar tarefas simples, tremor nas mãos em repouso e desequilíbrio ao caminhar, com episódios de pequenas quedas ao iniciar a marcha. A esposa refere que ele tem “expressão facial empobrecida” e que a letra se tornou menor e trêmula. Nega uso de medicamentos antipsicóticos. Ao exame neurológico, observa-se tremor de repouso rítmico em mãos (4–6 Hz), rigidez plástica (em roda denteada), bradicinesia e marcha em passos curtos com retropulsão.

Com base no caso descrito, assinale a alternativa correta.

- a) O diagnóstico de doença de Parkinson requer a presença obrigatória de tremor, rigidez e instabilidade postural.
- b) O tratamento inicial deve incluir levodopa associada a inibidor de COMT desde o diagnóstico.
- c) A resposta favorável à levodopa é um dos critérios de suporte para o diagnóstico de doença de Parkinson.
- d) O parkinsonismo vascular é caracterizado por início unilateral, tremor de repouso e boa resposta à levodopa.
- e) A presença de flutuação cognitiva e alucinações visuais precoces é típica da doença de Parkinson idiopática.

49) Um homem de 45 anos, previamente saudável, apresenta há 3 meses cefaleia progressiva, crises convulsivas focais e episódios de confusão mental. Nas últimas semanas, familiares notaram mudança de comportamento, com apatia e dificuldade para concentração. Ao exame neurológico, o paciente encontra-se lúcido, porém com discretos déficits cognitivos, reflexos exaltados à direita e leve paresia facial central direita. A ressonância magnética de encéfalo revela lesão expansiva frontal esquerda, heterogênea, com realce irregular após contraste, edema perilesional e efeito de massa.

Com base no caso descrito, assinale a alternativa correta.

- a) Astrocitomas grau II apresentam evolução aguda, curso rapidamente fatal e ausência de tratamento cirúrgico indicado.
- b) Metástases cerebrais são raras em adultos e geralmente se originam de tumores hematológicos.
- c) O tratamento inicial do glioblastoma é exclusivamente quimioterápico, devido à baixa resposta cirúrgica.
- d) Os meningiomas são tumores intra-axiais derivados da glia e geralmente apresentam crescimento rápido e infiltração difusa.
- e) O quadro é sugestivo de glioblastoma multiforme, tumor primário cerebral mais comum e de alto grau de malignidade.

50) Um homem de 42 anos é internado na UTI após traumatismo cranioencefálico (TCE) grave em acidente automobilístico. Chega entubado, sedado e com Glasgow 6 (E1 V1 M4). A tomografia de crânio mostra edema cerebral difuso e desvio da linha média de 6 mm. Nas primeiras 24 horas, mantém pressão arterial média (PAM) de 70 mmHg, pressão intracraniana (PIC) de 26 mmHg e saturação jugular venosa (SjO<sub>2</sub>) de 52%. O neurointensivista discute medidas de controle da PIC e otimização da perfusão cerebral.

Com base nesse cenário, assinale a alternativa correta.

- a) A hiperventilação profilática com PaCO<sub>2</sub> < 25 mmHg deve ser instituída rotineiramente nas primeiras 48 horas para reduzir a PIC.
- b) A posição supina plana melhora o retorno venoso cerebral e reduz a pressão intracraniana.
- c) A manitoloterapia deve ser evitada em todos os casos de TCE grave devido ao risco de hiperosmolaridade.
- d) O objetivo principal é manter a pressão de perfusão cerebral (PPC) abaixo de 50 mmHg para evitar hiperfluxo cerebral.
- e) O manejo adequado inclui manter PPC ≥ 60–70 mmHg, PaCO<sub>2</sub> entre 35–40 mmHg, elevação da cabeceira a 30° e uso criterioso de agentes osmóticos (manitol ou salina hipertônica).