

Professor de Língua Inglesa

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES A SEGUIR

- Os Cadernos de Prova de cada cargo possuem 4 tipos diferentes, sendo o conteúdo das questões o mesmo para todos, diferenciando-se apenas a ordem das questões e alternativas.
- Verifique acima o tipo do seu Caderno de Prova e preencha no cartão-resposta, em campo específico, o número correspondente ao tipo do seu Caderno de Prova.
- Cada questão da prova objetiva constitui-se de quatro alternativas, identificadas pelas letras A, B, C e D, das quais apenas uma é a resposta correta.
- Todas as respostas julgadas como corretas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o cartão-resposta, o qual será o único documento válido para a correção das provas objetivas e não será substituído em hipótese alguma.
- Faça o preenchimento do tipo de prova e da alternativa que julgar correta, conforme o exemplo a seguir: ●
- Confira se este Caderno de Prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu e se o mesmo contém **20** questões, numeradas de **1 a 20**.
- Verifique no caderno de prova se faltam folhas, se a sequência de questões está correta e se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas. Não serão consideradas reclamações posteriores ao término da prova.
- Deixe sobre a carteira apenas documento de identificação, caneta esferográfica de tinta azul ou preta feita de material transparente e recipiente com água, sem qualquer etiqueta ou rótulo.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Ao terminar sua prova, entregue o cartão-resposta devidamente **preenchido e assinado** ao fiscal de sala e retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.

TEMPO DE PROVA

- A prova objetiva terá duração máxima de **2h30min**, incluído o tempo para preenchimento do cartão-resposta.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova após 30 minutos de seu início e poderá levar o caderno de provas.
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após o encerramento da ata de sala.

NÃO É PERMITIDO

- Folhear o Caderno de Prova antes da autorização do fiscal.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova, sob qualquer forma ou alegação.
- Qualquer tipo de consulta, seja por meio de recursos didáticos, elétricos ou eletrônicos.
- Sair da sala durante a realização da prova sem o acompanhamento de um fiscal.
- Uso do banheiro após entregar seu cartão-resposta.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do cartão-resposta.

Conhecimentos Específicos

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 7.

HVAC Contractors Need to Adapt to Repair Market

Repair or replace is a question homeowners often need to answer, and it greatly impacts an HVAC contractor's business. During COVID, the residential HVAC industry saw a replacement market boom. But in 2023 and now the beginning of 2024, there has been a shift to a repair market that HVAC contractors need to be aware of as they run their businesses.

According to numbers from the Air-Conditioning, Heating and Refrigeration Institute (AHRI), shipments of unitary air conditioners and heat pumps were down 16.7% in 2023, compared to 2022. Gas furnaces were down 23%.

"The replacement market is performing worse when you strip out new construction," said industry leader Matt Michel. "Housing starts were down around 5%, according to the St. Louis Federal Reserve, so the replacement market for unitary air conditioners and heat pumps was down in the low 20s."

Distributors are seeing similar numbers, according to the Heating, Air-conditioning, & Refrigeration Distributors International (HARDI).

"We definitely are seeing a shift here. And that shift has actually been visible for some time," said Tim Fisher, HARDI director of market intelligence.

HARDI receives data from FieldEdge on the invoice and quote trends exhibited by their users. Invoices reflect work that has been completed, whereas quotes reflect potential future work and are most often provided for new system installations. HARDI has found that, over time, the ratio of new invoices to new quotes is a useful indicator of whether a market is trending more toward repair than replace and vice versa.

The numbers show the annual growth rate bottomed out in the spring of 2022 but remained negative through most of the year, indicating that replacement trends were broadly higher in 2022 than in 2021. That figure increased through 2023, peaking in May but generally remaining positive for most of the year. While the three-month growth rate has slowed in recent months — an encouraging sign — they don't expect much of a negative drift in 2024, meaning that repair versus replace trends will broadly remain similar to where they were in 2023.

So why is this change happening? It can't be attributed to any single factor but rather a combination of items. Certainly, higher costs of both HVAC systems and housing in general play a role.

"Adapting to the economy is something contractors need to do. We can't just assume people are going to reach into their pocket and replace," said ACCA CEO Bart James. "Contractors need to help customers get through the current need. People are slowing down on their

spending. People are worried about what is coming and how they are preparing for it. Wages and other things are not keeping up with how fast prices are going up."

James said reading the numbers shows there is a shift in the home improvement market.

"Just look at the Walmart and Home Depot quarterly projections. Walmart did well with more visits but had smaller purchases, while Home Depot did not hit their numbers. That tells you that people are handling investments into housing differently. That will catch up with HVAC, too. "Contractors need to prepare by making investments in their team to meet the needs of the customer. And that need is not always a replacement option," James continued.

The sluggish home resale market is another reason for the shift towards a repair market. "Home improvement spending, in aggregate, tends to follow existing home sales totals nationally," Fisher said. "People invest more in their homes prior to selling to boost its value, and new homeowners spend more in their first year of moving than homeowners who stay put. This has major implications for HVAC replacement demand, which, historically, peaks when existing home sales are at their highest and falls off when existing home sales decline."

"Both the 3-month and 12-month growth rates bottomed out earlier in 2023, and while still negative, have slowed significantly," he continued. "We believe that home sale totals are at or nearing their trough, and over the duration of 2024 should steadily improve and finish at or ahead of 2023 totals."

The final reason is the cyclical nature of HVAC. It reflects the shipment cliff from 15 years ago, when the industry contracted 40% after peak shipments in 2005. Contractors cannot replace what was never installed.

How do HVAC contractors deal with this shift? Michel believes they should embrace the repair market.

"The money is better in replacements," he said. "It always has been and always will be. However, margins are better in service. For the next couple of years, anyway, contractors should focus on building up their service business and making money on it."

Since service involves more labor, and labor carries more overhead than equipment and material, keeping a close watch on overhead expenses is a must.

"Contractors need to build the service base, watch your marketing expenses drop, and down the road, the replacement margins and close rates to a satisfied service base will rise," Michel said. "Once we get past the shipment cliff, the replacement market will begin a decade-long run with every year being better than the year before it. We know this because it's what happened in the past, and when it comes to replacements, the past truly is a prologue."

Contractors in most parts of the country are already feeling the pinch of a slower market, and their experiences in 2024 are unlikely to be much different from their experiences in 2023 though rebounds from the

milder temperatures we saw during peak months last year would go a long way in improving demand in 2024.

HARDI advises contractors should consider the following six tactics in '24:

- Offer financing options: Any homeowner considering a new system is likely going to feel some sticker shock if it's been a few years since they last bought a system. Financing a new system helps to alleviate that shock, making the big sticker prices much more palatable monthly payments.
- Protect margins: Work to ensure that your pricing for jobs is consistent with market trends, and attempt to pass through as much of the higher system costs as possible. Likewise, now is a critical time to manage operating expenses closely. Together, good cost management and smart pricing can help protect business margins in 2024.
- Educate homeowners: Many homeowners may not fully understand the long-term benefits of replacing their HVAC system versus frequent repairs. Offer educational materials, such as blog posts, videos, or pamphlets, explaining the advantages of a new system in terms of energy efficiency, lower maintenance costs, and improved IAQ. Also, be sure to make clear to your customers which incentives they may qualify for through IRA or other state-level rebate/incentive programs.
- Focus on value proposition: Emphasize the value proposition of a new HVAC system, highlighting its reliability, longevity, and performance. Help homeowners understand that investing in a replacement now can save them money and hassle in the long run.
- Offer maintenance packages: Create maintenance packages that bundle regular servicing with discounts on repairs or replacements. This can encourage homeowners to invest in preventive maintenance and build a long-term relationship with your company.
- Diversify services: Explore diversifying your services beyond just HVAC installations and repairs. For example, you could offer IAQ assessments, smart thermostat installations, or energy audits to provide additional value to homeowners and generate new revenue streams.

<https://www.achrnews.com/articles/154324-hvac-contractors-need-to-adapt-to-repair-market>

Questão 01

Based on the provided text, analyze the morphological structure of the word "replacement" and select the correct alternative that describes its structure:

- (A) The word "replacement" is formed by the prefix "re-" (forward), the root "place" (to arrange), and the suffix "-ment" (condition), resulting in "the condition of arranging forward."
- (B) The word "replacement" is formed by the prefix "re-" (remove), the root "place" (to settle), and the suffix "-ment" (object), resulting in "the object of removing a settlement."

- (C) The word "replacement" is formed by the prefix "re-" (again), the root "place" (to put), and the suffix "-ment" (action or result), resulting in "the action of putting again."
- (D) The word "replacement" is formed by the prefix "re-" (back), the root "place" (location), and the suffix "-ment" (state), resulting in "the state of a location."

Questão 02

Which of the following best describes the main reason for the shift from a replacement market to a repair market in the HVAC industry, as discussed in the text?

- (A) A government mandate requiring all HVAC systems to be replaced every five years.
- (B) A rapid increase in the construction of new residential properties.
- (C) Increased competition from international HVAC contractors.
- (D) Higher costs of HVAC systems and housing, along with changes in consumer spending behavior.

Questão 03

According to the text, how does the annual growth rate of HVAC market trends in 2023 compare to 2022?

- (A) It peaked in May but generally remained positive for most of the year.
- (B) It remained negative throughout the year, reflecting a decrease in replacement trends.
- (C) It remained consistently positive without any fluctuations.
- (D) It started off positive and then shifted to a negative trend by the end of the year.

Questão 04

Consider the sentence below:

"The sluggish home resale market is another reason for the shift towards a repair market."

What is the best synonym for the word "sluggish" in the context of the passage?

- (A) Promising.
- (B) Weak.
- (C) Rapid.
- (D) Aggressive.

Questão 05

Evaluate the role of consumer spending behavior and housing market trends in shaping the HVAC industry's response to market changes, as outlined in the text. Which statement best summarizes this dynamic?

- (A) Rising housing costs and cautious consumer spending have directly influenced the HVAC industry's shift towards repair services, compelling contractors to adapt by offering more cost-effective solutions.
- (B) The text indicates that consumer spending behavior is irrelevant to the HVAC market shift, which is primarily driven by external economic pressures and international trade policies.
- (C) The text suggests that while housing market trends influence the HVAC industry, the shift to repair services is primarily a response to technological changes rather than consumer behavior.
- (D) Consumer spending patterns have minimal impact on HVAC market trends; therefore, the primary focus for contractors should be on technological advancements rather than understanding market behaviors.

Questão 06

What does Bart James suggest HVAC contractors need to focus on in response to the current market conditions?

- (A) Assuming that customers will continue to replace their HVAC systems as in the past.
- (B) Investing heavily in new HVAC system technologies.
- (C) Adapting to the current economic situation by focusing on repairs and managing customer expectations.
- (D) Reducing their service labor force to cut down on overhead costs.

Questão 07

In the text "HVAC Contractors Need to Adapt to Repair Market," what does the phrase "sticker shock" most likely refer to?

- (A) The unexpected high cost of purchasing a new HVAC system.
- (B) A method used by contractors to market their services effectively.
- (C) The sudden decline in home resale markets affecting HVAC sales.
- (D) A new feature that HVAC systems offer to attract customers.

Questão 08

Considerando a Lei n.^o 7148/2015 (Plano Municipal de Educação - PME), julgue as frases abaixo.

I. As conferências municipais de educação realizar-se-ão com intervalo de até 2(dois) anos entre elas, com o objetivo de avaliar a execução do Plano Nacional de Educação - PNE, do Plano Estadual de Educação - PEE, bem como do Plano Municipal de Educação - PME e subsidiar a elaboração dos planos de educação para o decênio subsequente.

II. A meta progressiva do investimento público em

educação será avaliada no segundo ano de vigência do Plano Municipal de Educação - PME e poderá ser ampliada por meio de lei para atender às necessidades financeiras do cumprimento das demais metas.

III. Melhoria da qualidade da educação é uma diretriz do Plano Municipal de Educação - PME.

Está(ão) CORRETA(S) a(s) seguinte(s) proposição(ões).

- (A) Apenas, II e III.
- (B) I, II e III.
- (C) Apenas, I e III.
- (D) Apenas, II.

Questão 09

Read the following excerpt:

"Critical reading involves analyzing, interpreting, and evaluating the text. When reading critically, a reader not only understands the content but also questions the author's intentions, the validity of the arguments, and the relevance of the evidence provided."

Based on the excerpt, which of the following actions demonstrates a critical reading strategy?

- (A) Focusing solely on the vocabulary used in the text.
- (B) Memorizing all the facts presented in the text.
- (C) Questioning the author's use of evidence and the relevance of their arguments.
- (D) Accepting the author's viewpoint without considering alternative perspectives.

Questão 10

Sobre o Conselho Municipal de Educação de São Miguel do Oeste, de acordo com a Lei n.^o 6088/2008, é correto afirmar que:

- (A) Elabora o Regimento Interno de todas as escolas da rede municipal.
- (B) É composto exclusivamente por membros indicados pelo poder público.
- (C) Pode ter entre treze e dezessete membros, sendo metade indicada pela sociedade civil.
- (D) Tem como função principal autorizar o funcionamento de escolas municipais.

Questão 11

Consider the dialogue below:

David: Hi, Emily! Have you ever thought about the impact of technology on our daily lives?

Emily: Hi, David! Yes, I think about it often. Technology has certainly made our lives easier in many ways, but it also has its downsides.

David: Absolutely. For example, smartphones have made communication much faster, but at the same time, people seem to be more disconnected in real life.

Emily: I agree. It's ironic, isn't it? We have more ways to connect, yet it sometimes feels like we're more isolated.

David: That's true. Do you think there's a way to find a balance between using technology and maintaining real-world connections?

Emily: I believe there is. Perhaps it's about setting boundaries, like limiting screen time or having tech-free days to spend more quality time with family and friends.

David: That's a good point. It might also be helpful to be more mindful about how we use technology.

Emily: Definitely. Being conscious of our usage can help us use technology more purposefully rather than letting it control us.

Based on the dialogue, which of the following statements best captures the main theme of their conversation?

- (A) The balance between technology use and real-world connections.
- (B) The importance of spending money on the latest gadgets.
- (C) The advantages of smartphones in communication.
- (D) The benefits of social media for staying connected.

Questão 12

De acordo com a Base Nacional Comum Curricular (BNCC), a avaliação em Língua Inglesa deve ir além da simples verificação de conhecimento gramatical e vocabulário, englobando o desenvolvimento de competências comunicativas e interculturais. Nesse sentido, a BNCC sugere um enfoque em práticas avaliativas que promovam o aprendizado contínuo e o desenvolvimento de habilidades integradas. Qual das alternativas a seguir melhor representa esse enfoque, conforme a BNCC?

- (A) Avaliação classificatória que busca comparar o desempenho dos alunos para ranqueamento em notas finais.
- (B) Avaliação formativa que envolve feedback, atividades variadas e o acompanhamento do progresso dos alunos ao longo do processo de ensino-aprendizagem.
- (C) Avaliação somativa que consiste em testes padronizados ao final de cada unidade de estudo.
- (D) Avaliação diagnóstica que ocorre antes do início do processo de ensino para medir o conhecimento prévio dos alunos.

Questão 13

De acordo com a Lei nº 9.394/96 (Lei de Diretrizes e Base da Educação Nacional), NÃO será recurso público destinado à educação o originário de:

- (A) Receita de impostos próprios da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios.
- (B) Receita de incentivos sociais.

(C) Receita do salário-educação e de outras contribuições sociais.

(D) Receita de transferências constitucionais e outras transferências.

Questão 14

Choose the correct option that best describes the relationship between phonemes and graphemes in English.

- (A) Phonemes refer to individual sounds in speech, and graphemes are the letters or combinations of letters that represent these sounds in writing.
- (B) Phonemes are the written representation of sounds, while graphemes are the spoken sounds.
- (C) Phonemes are the stress patterns in sentences, while graphemes are the pauses between words.
- (D) Phonemes are clusters of letters, and graphemes are sentences formed by these clusters.

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 15 a 17.

Por que queima de canaviais ainda é permitida no país, apesar dos incêndios?

Os incêndios que se alastraram pelo interior de São Paulo, cobrindo o céu de muitas cidades e causando pânico e evacuações, chamou atenção para o uso do fogo nas chamadas queimas controladas da agricultura.

A situação é bastante comum no cultivo de cana-de-açúcar — os recentes incêndios atingiram principalmente os canaviais, queimando 100 mil hectares de lavouras e causando um prejuízo milionário aos produtores.

Os questionamentos se intensificaram quando um vídeo que mostra essa prática viralizou nas redes sociais.

Nas imagens, funcionários da usina da Delta Sucroenergia colocam fogo em uma plantação de cana.

Até o dia 8 de setembro, 6,2 mil focos de incêndio foram registrados no Estado de São Paulo, sendo a maioria deles (pouco mais de 2,6 mil) em um só dia, 23 de agosto. É o maior desde 1998, quando o Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe) começou a fazer este tipo de levantamento.

A Delta refutou as acusações levantadas em redes sociais ao dizer que a queima havia sido feita em maio no interior de Minas Gerais, reforçou que a prática está prevista em lei e que toma medidas contra a propagação de incêndios nas plantações de cana.

As autoridades ambientais, cientes do vídeo, estiveram no local e não constataram irregularidades", disse a empresa em nota.

Esse tipo de queima controlada da palha da cana-de-açúcar ainda é realizada no Brasil,

principalmente no Nordeste.

Segundo especialistas ouvidos pela BBC News Brasil, a técnica é usada quando o terreno de cultivo é mais acidentado, o que impede o uso de máquinas para a colheita.

Também ajuda a aumentar a produção e reduz a carga de trabalho para quem colhe a cana manualmente.

Mas isso só pode ser feito em épocas e condições meteorológicas específicas, com autorização e sob a fiscalização de autoridades.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cjdk41z41zno>

Questão 15

"Segundo especialistas ouvidos pela BBC News Brasil, a técnica é usada quando o terreno de cultivo é mais acidentado, o que impede o uso de máquinas para a colheita."

Em relação à análise sintática, analise o trecho acima e averigue as afirmativas:

I.Os vocábulos "usada" e "acidentado" são adjetivos com função de predicativo do sujeito.

II.O trecho é formado por período misto.

III.Em "o uso de máquinas" é objeto direto e "de maquinas" complemento nominal de "uso".

IV.Os vocábulos "a técnica" e "o terreno de cultivo" são sujeitos do verbo ser, respectivamente.

V."de cultivo" é locução adjetiva com função de adjunto adnominal.

Estão corretas:

(A) Apenas II, IV.

(B) Apenas I, IV e V.

(C) Apenas II, IV e V.

(D) I, II, III, IV e V.

Questão 16

"A Delta refutou as acusações levantadas em redes sociais ao dizer que a queima havia sido feita em maio no interior de Minas Gerais, reforçou que a prática está prevista em lei e que toma medidas contra a propagação de incêndios nas plantações de cana."

Em relação à concordância verbal/nominal, substituindo "a queima" por "as queimadas", a oração destacada ficará:

(A) as queimadas haviam sido feitas.

(B) as queimadas havia sidas feitas.

(C) as queimadas havia sido feita.

(D) as queimadas haviam sido feita.

Questão 17

De acordo com as regras de acentuação, os vocábulos "incêndios", "prejuízo", e "açúcar", retirados do texto, são

acentuados pela mesma regra de:

- (A) trajetória, vírus, mártir.
- (B) médio, baú, aljofar.
- (C) exercício, hífen, caráter.
- (D) necessário, fórum, satélite.

Conhecimentos Gerais

Questão 18

Recentemente, foram confirmados casos de botulismo na Bahia, resultando em mortes e hospitalizações. Qual das seguintes afirmativas é verdadeira sobre o botulismo?

Fonte: <https://www.cnnbrasil.com.br/saude>

- (A) O botulismo é uma doença contagiosa, transmitida de pessoa para pessoa.
- (B) O botulismo é causado por uma bactéria que produz uma toxina encontrada em alimentos mal conservados.
- (C) O botulismo é facilmente tratável com antibióticos em todos os casos.
- (D) Apenas alimentos crus podem causar botulismo.

Questão 19

De acordo com relatos históricos de São Miguel do Oeste, e com a Constituição Estadual de 1946, quantos habitantes eram necessários para que um distrito pudesse ser emancipado como município?

- (A) 5.000 habitantes.
- (B) 20.000 habitantes.
- (C) 1.000 habitantes.
- (D) 10.000 habitantes.

Questão 20

Conforme o Art. 9º da Lei Orgânica, a divisão administrativa do Município de São Miguel do Oeste compreende:

- (A) Cidades e distritos vizinhos.
- (B) Bairros, distritos e apenas vilas.
- (C) Apenas sede e bairros.
- (D) Sede, bairros, distritos, vilas e linhas.