



PREFEITURA MUNICIPAL DE ZABELÊ



NÍVEL SUPERIOR

ODONTÓLOGO

EXAME GRAFOTÉCNICO:

(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

**Com bravura, trabalho e amor,
Venceremos com toda firmeza.**

INSTRUÇÕES:

1. Verifique se este caderno de provas contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, sendo Língua Portuguesa de 01 a 15, Raciocínio Lógico de 16 a 25 e Conhecimentos Específicos de 26 a 40.
2. Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
3. Confira seus dados na Folha de Respostas com os dados do Cartão de Inscrição.
4. Esta Prova tem duração de 4 (quatro) horas. Não é permitida a saída do candidato antes de transcorridas 2 (duas) horas completas, sob pena de eliminação.
5. É vetado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.
6. Certifique-se de que assinou a lista de presença e que preencheu adequadamente todos os espaços da Folha de Respostas.
7. Ao finalizar a prova, entregue ao fiscal o Caderno de Prova e a Folha de Respostas, sob pena de eliminação.

PORTUGUÊS

Leia o Texto I para responder às questões de 01 a 13:

Texto I

O governo agora é obrigado a escrever bem. Por lei.

O que não significa, é claro, que os jargões e o juridiquês vão desaparecer do setor público brasileiro da noite para o dia. Entenda as origens psicológicas e históricas da má comunicação.

Em novembro de 2025, o governo federal aprovou a Política Nacional de Linguagem Simples. Ela obriga os órgãos públicos a escrever de maneira clara e concisa em formulários, contratos, portais de internet, apps e outros textos que o cidadão precisa entender para, por exemplo, marcar um exame no SUS, matricular uma criança na escola ou pagar a conta de luz. A norma recomenda evitar termos estrangeiros que não sejam de uso corrente, começar os textos com a informação mais importante, sem enrolação, e preferir a voz ativa (por exemplo: “Collor confiscou as poupanças” em vez de “as poupanças foram confiscadas por Collor”). Outras orientações são escolher palavras comuns, de uso cotidiano, evitar jargões e juridiquês e redigir frases curtas, em ordem direta: opte por “as margens plácidas do Ipiranga ouviram o brado retumbante de um povo heroico” em vez do original “Ouviram do Ipiranga as margens plácidas / De um povo heroico o brado retumbante”.

Uma máquina pública que se expressa com clareza é um pré-requisito para uma democracia saudável. 29% da população brasileira acima de 15 anos é analfabeta funcional: até sabe ler e escrever, mas não consegue, de fato, interpretar um texto.

Mundo afora, há esforços parecidos. Em junho de 2023, a Organização Internacional de Normalização (ISO) – aquela que emite a certificação ISO 9001 – publicou a primeira norma internacional de Linguagem Simples. A Colômbia aprovou sua legislação sobre o tema em 2014. Nos EUA, em que uma norma desse tipo vigora desde 2010, uma ONG chamada Centro para Linguagem Simples organiza um concurso anual de redação em repartições públicas.

Infelizmente, tudo que esses conselhos têm de velhos eles têm de ignorados. Só nos EUA, falhas de comunicação custam US\$ 1,2 trilhão por ano às empresas. Em um levantamento com 251 gestores, eles estimaram que suas equipes perdem, em média, 7,47 horas por semana por causa de falhas de comunicação. Um outro estudo, feito no Reino Unido, concluiu que o trabalhador médio torra cinco horas por semana esclarecendo o conteúdo de e-mails e mensagens. Uma enquete com 547 empresários revelou que 54% se incomodam com os jargões em suas leituras cotidianas.

O que torna esses dados preocupantes é que, em geral, ninguém escreve com o objetivo de não se fazer entender. Se todo mundo tenta ser claro, por que existem textos ruins por toda parte? A resposta tem duas camadas. A primeira é psicológica: nós temos vieses cognitivos – bugs de percepção e raciocínio – que nos tornam propensos a escrever mal. A segunda é social: como o vizir egípcio já sabia, falar “bonito” e rebuscado é uma forma de a elite se diferenciar do povo, e esse preconceito deixou uma herança estilística.

Nem só de boas intenções, porém, nascem os textos ruins. Às vezes, eles são herméticos por escolha. Vide o Hino Nacional, já citado acima. A letra é obra de Osório Duque-Estrada, um poeta parnasiano e bacharel de Direito da USP. Ele pertencia à elite que fundou a República – e era o tipo de brasileiro que, no começo do século 20, escrevia rebuscado de propósito. Em 1907, quando mais de 70% da população brasileira era analfabeta, Osório se opôs a uma reforma ortográfica que ajudaria no ensino do português dizendo que “a corrente erudita há de reagir sempre contra o elemento popular e inconsciente e perturbador da pureza e das boas normas da linguagem”.

Diante de um histórico desses, é uma boa não depositar muitas esperanças na Lei Nacional de Linguagem Simples. Ela é um texto, não um milagre. Eliminar os vícios de linguagem do governo brasileiro exigiria uma equipe de redatores grande, caríssima e com paciência essencialmente infinita para dialogar com todos os burocratas. Porém, o simples fato de que essa norma existe é um passo na direção certa. Com algumas décadas de incentivo à boa escrita em Brasília, talvez seja possível espantar o fantasma parnasiano. E tornar o Brasil mais democrático não só na prática, mas também no discurso.

Fonte: VAIANO, Bruno. Superinteressante. 15 de maio de 2026. Página 6. Disponível em: <https://www.pressreader.com/brazil/superinteressante/20260515/page/6>. Acesso em: 11 jun. 2026 [Adaptado].

1ª QUESTÃO

Assinale a assertiva CORRETA em relação aos propósitos comunicativos do Texto I.

- a) Sensibilizar o leitor para os prejuízos individuais e institucionais decorrentes de uma comunicação eficaz e defender o uso de uma linguagem clara e concisa.
- b) Convencer o leitor de que a Política Nacional de Linguagem Simples será ineficaz e, por isso, não deve ser implementada no cenário brasileiro.
- c) Explicar que a adoção de uma lei, por si só, é suficiente para eliminar práticas linguísticas excludentes e defender a implementação de outras políticas para o uso da língua.
- d) Ensinar técnicas de redação oficial, apresentando um manual normativo destinado aos servidores públicos e ao público em geral, a fim de tornar a linguagem pública acessível a todos.
- e) Informar o leitor sobre a aprovação da Política Nacional de Linguagem Simples e defender a relevância da comunicação clara como instrumento de fortalecimento da democracia.

2ª QUESTÃO

No fragmento “Infelizmente, tudo que esses conselhos têm de velhos eles têm de ignorados” (4º parágrafo), o autor expressa uma avaliação acerca das recomendações relacionadas ao emprego de uma linguagem simples. Com base nesse fragmento e em seu contexto, assinale a alternativa CORRETA.

- a) O fragmento sugere que os conselhos relacionados à clareza textual são antigos, mas ainda não tiveram tempo suficiente para serem adotados pelos usuários da língua.
- b) O autor afirma que os conselhos apresentados são ultrapassados e, por essa razão, devem ser substituídos por estratégias mais modernas de comunicação institucional.
- c) O trecho indica que as orientações mencionadas são desconhecidas pelos especialistas da área, razão pela qual ainda não foram incorporadas às práticas de escrita institucionais.
- d) Ao empregar o termo “Infelizmente”, o autor demonstra satisfação com o fato de que tais recomendações continuem sendo pouco utilizadas nos ambientes profissionais.
- e) O autor ressalta que as recomendações em favor da escrita clara não é uma orientação nova; apesar de antigas e amplamente conhecidas, continuam sendo pouco observadas na prática.

3ª QUESTÃO

De acordo com as ideias desenvolvidas no Texto I, a produção de textos pouco compreensíveis pode decorrer de diferentes fatores. A esse respeito, assinale a alternativa CORRETA.

- a) Os textos de difícil compreensão existem porque seus autores desconhecem as regras da norma-padrão da Língua Portuguesa e escolhem usar construções rebuscadas.
- b) Textos pouco compreensíveis podem resultar tanto de vieses cognitivos que dificultam a escrita clara, quanto da escolha de uma linguagem rebuscada como forma de distinção social.
- c) A principal razão para a existência de textos incompreensíveis é a baixa escolaridade dos leitores, o que leva os autores a adotarem construções mais elaboradas.
- d) Textos herméticos são resultado de limitações cognitivas involuntárias dos escritores, não havendo motivações de ordem social para sua elaboração.
- e) A utilização de linguagem rebuscada decorre da necessidade de garantir maior precisão técnica e jurídica aos textos oficiais.

4ª QUESTÃO

Considerando o fragmento “Em novembro de 2025, o governo federal aprovou a Política Nacional de Linguagem Simples” (1º parágrafo), analise as reformulações apresentadas a seguir e assinale a alternativa que reúne as reformulações que preservam a organização dos termos sem prejuízo à clareza e ao sentido original.

- I- O governo federal, em novembro de 2025, aprovou a Política Nacional de Linguagem Simples.
- II- O governo federal aprovou, em novembro de 2025, a Política Nacional de Linguagem Simples.
- III- O governo federal aprovou a Política Nacional de Linguagem Simples em novembro de 2025.
- IV- O governo federal aprovou a Política Nacional, em novembro de 2025, de Linguagem Simples.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

5ª QUESTÃO

Observe os fragmentos “Collor confiscou as poupanças” e “as poupanças foram confiscadas por Collor” (1º parágrafo), extraídos do Texto I, e analise as assertivas que seguem.

- I- O fragmento “as poupanças foram confiscadas por Collor” está na voz passiva sintética.
- II- Em “Collor confiscou as poupanças”, “Collor” funciona sintaticamente como sujeito da oração.
- III- Em “as poupanças foram confiscadas por Collor”, “Por Collor” funciona como agente da passiva.
- IV- No fragmento “Collor confiscou as poupanças”, o complemento verbal é do tipo indireto.
- V- Transpondo o fragmento “Collor confiscou as poupanças” para a voz passiva, o objeto direto “as poupanças” será transformado em sujeito da passiva.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

6ª QUESTÃO

Observe os fragmentos abaixo apresentados e assinale a alternativa CORRETA acerca do emprego do acento indicativo de crase.

A - Ele pertencia à elite que fundou a República (1º parágrafo)

B - Só nos EUA, falhas de comunicação custam US\$ 1,2 trilhão por ano às empresas (4º parágrafo)

C - Com algumas décadas de incentivo à boa escrita em Brasília (7º parágrafo)

- a) Em “C”, a crase é empregada em razão da junção do artigo feminino com a proposição exigida pelo termo regente, nesta ordem.
- b) Em “B”, o acento indicativo de crase é facultativo porque o verbo “custar”, no sentido de acarretar prejuízo, exige objeto direto, e o substantivo feminino plural “empresas” admite artigo definido plural.
- c) Em “A”, a crase é empregada em razão de o verbo “pertencer” admitir complemento introduzido pela preposição “a”, a qual se combina com o artigo definido feminino que acompanha o substantivo “elite”.
- d) Em “A”, o acento grave justifica-se pelo fato de o substantivo “elite” ser feminino, independentemente da regência verbal.
- e) Em “B”, a crase deveria ser suprimida, pois o artigo definido não pode ocorrer diante de substantivos empregados em sentido geral.

7ª QUESTÃO

Considere os fragmentos A e B, abaixo apresentados, e assinale a alternativa CORRETA acerca da concordância verbal.

A - “Só nos EUA, falhas de comunicação custam US\$ 1,2 trilhão por ano às empresas” (4º parágrafo)

B - “Uma enquête com 547 empresários revelou que 54% se incomodam com os jargões em suas leituras cotidianas” (4º parágrafo).

- a) Em A, a concordância verbal está inadequada, pois o verbo deveria concordar com a expressão numérica “US\$ 1,2 trilhão”, resultando em “custa”. Em B, a forma verbal “revelou” deveria estar flexionada no plural para concordar com “547”.
- b) Em A, a forma verbal “custam” deveria ser empregada no singular, uma vez que a expressão “de comunicação” restringe o sentido do substantivo “falhas”; Em B, a forma verbal “revelou” está flexionada no singular para concordar com “uma”.
- c) Em A, a forma verbal “custam” está flexionada no plural para estabelecer concordância verbal com “falhas”; Em B, a forma verbal “revelou” está flexionada no singular para concordar com “enquête”.
- d) Em A, a substituição de “falhas de comunicação” por “a falha de comunicação” não exigiria alteração na forma verbal “custam”, por se tratar de verbo impessoal. Em B, a forma verbal “revelou” seria mantida no singular, caso o termo “enquête” fosse substituído por “pesquisa”.
- e) Em A, o verbo “custam” concorda com o complemento indireto “às empresas”, razão pela qual foi flexionado no plural. Em B, a forma verbal “revelou” está flexionada no singular para concordar com o sujeito “Uma enquête com 547 empresários”.

8ª QUESTÃO

Analise as assertivas abaixo acerca das relações sintáticas estabelecidas no fragmento “Em junho de 2023, a Organização Internacional de Normalização (ISO) aquela que emite a certificação ISO 9001 publicou a primeira norma internacional de Linguagem Simples” (3º parágrafo).

- I- A expressão “Em junho de 2023” exerce a função sintática de adjunto adverbial de tempo, indicando a circunstância em que ocorreu o fato expresso pelo verbo da oração principal.
- II- O segmento “aquela que emite a certificação ISO 9001” exerce a função de vocativo, tendo por finalidade interpelar diretamente o leitor.
- III- O excerto “a primeira norma internacional de Linguagem Simples” desempenha a função de objeto direto do verbo “publicou”.
- IV- A expressão “de Normalização”, em “Organização Internacional de Normalização”, exerce a função de objeto indireto, por completar o sentido do substantivo “Organização” mediante preposição.

É CORRETO o que se afirma em:

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

9ª QUESTÃO

Analise as alternativas e assinale a CORRETA acerca das relações coesivas observadas no Texto I.

- a) Em “Ela é um texto, não um milagre” (7º parágrafo) o pronome “ela” foi empregado para estabelecer coesão textual do tipo sequencial.
- b) Em “Ela é um texto, não um milagre” (7º parágrafo), o elemento “ela” é classificado morfologicamente como pronome pessoal e está sendo empregado para retomar “esperanças”.
- c) Em “eles estimaram que suas equipes perdem, em média, 7,47 horas por semana por causa de falhas de comunicação” (4º parágrafo), o elemento “eles” funciona como um elemento catafórico.
- d) Em “eles estimaram que suas equipes perdem, em média, 7,47 horas por semana por causa de falhas de comunicação” (4º parágrafo), o elemento “eles” é um pronome pessoal empregado para retomar “gestores”.
- e) Em “eles estimaram que suas equipes perdem, em média, 7,47 horas por semana por causa de falhas de comunicação” (4º parágrafo), o elemento “suas” é um pronome indefinido e foi empregado para garantir a progressão do texto.

10ª QUESTÃO

No Texto I, o autor recorre a explicações para tornar determinados termos ou expressões mais acessíveis ao leitor. Analise as alternativas abaixo e assinale a única que apresenta uma explicação de um termo ou fragmento mencionado na própria assertiva.

- a) “Ela obriga os órgãos públicos a escrever de maneira clara e concisa em formulários, contratos, portais de internet, apps e outros textos” (1º parágrafo).
- b) “29% da população brasileira acima de 15 anos é analfabeta funcional: até sabe ler e escrever, mas não consegue, de fato, interpretar um texto” (2º parágrafo).
- c) “Eliminar os vícios de linguagem do governo brasileiro exigiria uma equipe de redatores grande, caríssima e com paciência essencialmente infinita para dialogar com todos os burocratas” (7º parágrafo).
- d) “Uma enquête com 547 empresários revelou que 54% se incomodam com os jargões em suas leituras cotidianas” (4º parágrafo).
- e) “Com algumas décadas de incentivo à boa escrita em Brasília, talvez seja possível espantar o fantasma parnasiano” (7º parágrafo).

Leia os fragmentos A, B e C, abaixo apresentados, e assinale a alternativa CORRETA acerca do valor semântico dos conectivos destacados.

C - “Nem só de boas intenções, porém, nascem os textos ruins” (6º parágrafo)

- a) No fragmento B, a conjunção “mas” apresenta valor exclusivamente adversativo, estabelecendo contraste entre prática e discurso.
- b) Em A e C, o termo “porém” introduz uma explicação para a oração anterior, equivalendo semanticamente a “porque”; em B, “não só [...] mas também” exprime oposição.
- c) O conectivo “porém”, nos fragmentos A e C, possui valor conclusivo, podendo ser substituído por “portanto” sem prejuízo do sentido original; já B, “não só [...], mas também” indica consequência.
- d) No fragmento A, o vocábulo “porém” expressa ideia de oposição, ao passo que a expressão “não só [...] mas também”, no fragmento C, estabelece relação de adição.
- e) Nos três fragmentos, os conectivos destacados exprimem oposição entre ideias, razão pela qual podem ser classificados como conjunções adversativas.

Assinale a alternativa CORRETA a respeito da pontuação empregada no fragmento abaixo destacado, extraído do Texto I.

- I- A vírgula (6) é facultativa, pois sua função é apenas indicar uma pausa estilística do autor, sem relação com a organização sintática do período.
- II- As vírgulas (1) e (2) são empregadas para separar elementos que compõem uma enumeração.
- III- As vírgulas (4) e (5) isolam a expressão “por exemplo”, de valor exemplificativo.
- IV- As vírgulas (4) e (5) poderiam ser suprimidas sem qualquer prejuízo à correção gramatical ou à clareza do enunciado.
- V- A vírgula (6) separa orações que compartilham o mesmo valor sintático dentro da enumeração iniciada por “marcar um exame no SUS”.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

Analise as assertivas que seguem acerca da adequação da linguagem às diferentes situações de comunicação e da tipologia textual predominante no Texto I.

- I- Por tratar de uma política pública, o texto adota exclusivamente linguagem técnico-jurídica, marcada pela presença constante de termos especializados e períodos excessivamente rebuscados.
- II- A linguagem utilizada caracteriza-se pela informalidade típica das conversas espontâneas, com recorrente emprego de abreviações, estrangeirismos e desvios da norma-padrão.
- III- O texto emprega predominantemente registro formal, mas incorpora, pontualmente, expressões mais próximas da oralidade e do cotidiano, adequando a linguagem ao propósito de divulgação para um público amplo.
- IV- Do ponto de vista da tipologia textual, há um predomínio da tipologia expositiva, ao apresentar informações sobre a Política Nacional de Linguagem Simples.
- V- Predomina a tipologia descritiva, própria dos verbetes enciclopédicos, tendo em vista a caracterização detalhada da Política Nacional de Linguagem Simples.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

Leia o Texto II para responder às questões 14 e 15.

Texto II



Disponível em: https://www.instagram.com/p/DZh1tLiAGaO/?img_index=1 Acesso em: 17 jun. de 2026.

14ª QUESTÃO

O Texto II retrata uma situação comunicativa que simula uma interação entre terapeuta e paciente. A partir das falas presentes no Texto II, analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

- I- O Texto II explora a ambiguidade gerada pela referência do pronome “ela”, que pode retomar mais de um termo anteriormente mencionado.

PORQUE

- II- O humor decorre da inversão da ordem direta da oração, dificultando a compreensão da mensagem.

A respeito dessas asserções, é CORRETO afirmar que:

- a) a asserção I é uma proposição falsa e a II é uma proposição verdadeira.
- b) a asserção I é uma proposição verdadeira e a II é uma proposição falsa.
- c) as asserções I e II são proposições verdadeiras e a II é uma justificativa correta da I.
- d) as asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
- e) as asserções I e II são proposições falsas.

15ª QUESTÃO

No que se refere à classificação morfológica dos vocábulos e às funções sintáticas por eles desempenhadas nos fragmentos destacados, analise as afirmativas a seguir e assinale a alternativa CORRETA.

- a) No fragmento “Quero que você escreva uma carta”, o termo carta é classificado morfolologicamente como substantivo e o termo “uma” funciona sintaticamente como adjunto adnominal.
- b) No fragmento “para a pessoa que te magoou e depois jogue ela no fogo”, o termo “magoou” é classificado morfolologicamente como adjetivo e o termo “te” funciona sintaticamente como objeto indireto.
- c) No fragmento “E o que eu faço com a carta?”, o termo “eu” é classificado morfolologicamente como pronome oblíquo e o termo “a” funciona sintaticamente adjunto adnominal.
- d) No fragmento “para a pessoa que te magoou e depois jogue ela no fogo”, o termo “para” é classificado morfolologicamente como preposição e o sujeito de “jogue” é classificado sintaticamente como sujeito indeterminado.
- e) No fragmento “E o que eu faço com a carta?”, o termo “faço” é classificado morfolologicamente como advérbio e o termo “carta” é classificado sintaticamente adjunto adverbial.

RACIOCÍNIO LÓGICO

16ª QUESTÃO

Considere a fórmula proposicional composta abaixo por:

$$[(p \wedge q) \vee r] \rightarrow [r \vee \neg [(p \vee t)]]$$

Sobre a tabela verdade completa desta fórmula, qual das alternativas indica CORRETAMENTE 1/2 do número de linhas que ela possui?

- a) 8. d) 32.
b) 4. e) 64.
c) 16.

17ª QUESTÃO

Complete a tabela verdade a seguir e analise as assertivas.

p	q	r	$p \wedge q$	$(p \wedge q) \rightarrow p$	$\neg[(p \wedge q) \rightarrow p]$	$\neg[(p \wedge q) \rightarrow p] \wedge r$
V	V	V				
V	V	F				
V	F	V				
V	F	F				
F	V	V				
F	V	F				
F	F	V				
F	F	F				

- I- As proposições compostas: $p \wedge q$, $(p \wedge q) \rightarrow p$ e $\neg[(p \wedge q) \rightarrow p]$ são consideradas intermediárias na construção da proposição composta principal.
- II- O valor da proposição composta $\neg[(p \wedge q) \rightarrow p]$ só será VERDADEIRO quando duas das proposições simples forem VERDADEIRAS.
- III- O valor da proposição $p \wedge q$ será VERDADEIRO apenas quando as proposições simples p e q forem VERDADEIRAS.
- IV- O valor da proposição composta principal será sempre VERDADEIRO, pois se trata de uma tautologia.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

18ª QUESTÃO

Sabe-se que, em um dado tradicional de seis lados (um cubo), os valores são organizados de forma específica para garantir que a soma das faces opostas seja sempre igual a 7.

Um candidato lançou um dado seis vezes e obteve na face superior os seguintes valores:



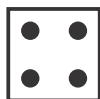
A



B



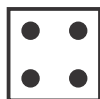
C



D



E



F

Com base nas imagens da face superior do dado, qual foi a soma CORRETA dos valores que ficaram na face inferior do dado em cada jogada?

- a) 22. d) 23.
b) 21. e) 24.
c) 20.

19ª QUESTÃO

Considere as seguintes proposições do ponto de vista lógico:

- I- Se Ana é professora, então Ana é professora ou Paulo é estudante; é um exemplo de tautologia.
- II- Se Ana é professora, então Ana é professora e Paulo é estudante; é um exemplo de contradição.
- III- Se Ana é professora ou Paulo é estudante, então Paulo é estudante; é um exemplo de tautologia.
- IV- Se Ana é professora ou Paulo é estudante, então Ana é professora e Paulo é estudante; é um exemplo de contingência.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

20ª QUESTÃO

Considere que os números que compõem a sequência seguinte obedecem a uma lei de formação.

(828, 414, 412, 206, 204, 102, ...)

A soma do décimo e décimo terceiro termos dessa sequência é igual a:

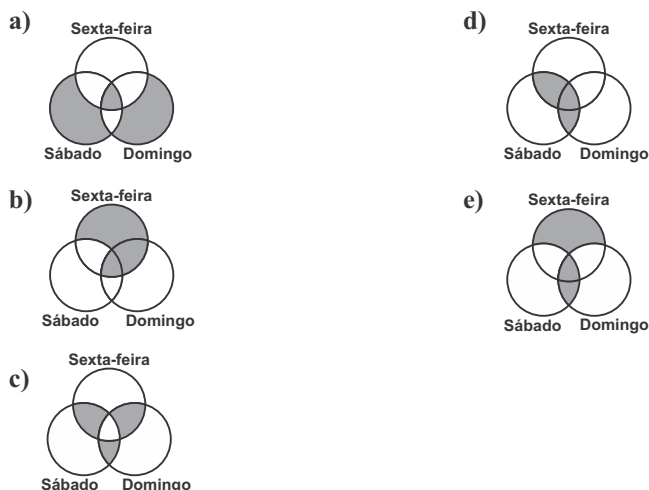
- a) 35.
- b) 31.
- c) 33.
- d) 46.
- e) 57.

21ª QUESTÃO

Um conjunto de visitantes do parque Beto Carrero *World* pretende participar das experiências mais intensas do parque em três dias distintos: sexta-feira, sábado e domingo. As três principais atrações radicais são a *FireWhip*, a primeira montanha-russa invertida do Brasil, a *Big Drop*, para os entusiastas de quedas livres extremas, e a *Star Mountain*, uma montanha-russa de aço clássica que oferece uma queda inicial acentuada e duas inversões consecutivas em formato de saca-rolhas. Essas atrações estarão disponíveis em diferentes combinações de dias, a saber:

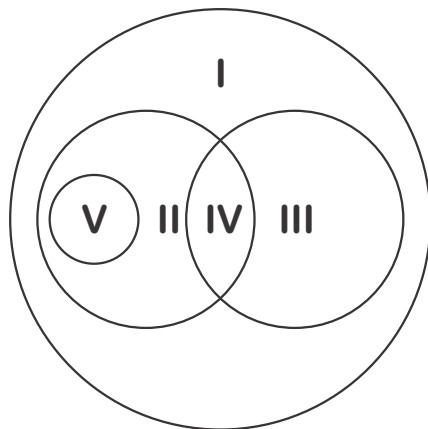
- A *Big Drop* estará disponível no sábado e no domingo;
- A *FireWhip* estará disponível apenas no dia que a *Big Drop* não estará disponível;
- A *Star Mountain* estará disponível em todos os dias.

Com base nas informações apresentadas, o diagrama cuja região sombreada define CORRETAMENTE a disponibilidade do conjunto das atrações que pertencem *Big Drop*, *FireWhip* e *Star Mountain* é:



22ª QUESTÃO

No diagrama a seguir, o círculo maior delimita todos os alunos que se matricularam e foram aprovados em alguma disciplina no curso de Gastronomia de uma faculdade, enquanto as demais figuras delimitam os estudantes aprovados nas disciplinas de Engenharia e Elaboração de Cardápios (EEC), Planejamento de Custos e Compras (PCC) e Higiene e Segurança Alimentar (HSA).



A disciplina Engenharia e Elaboração de Cardápios é pré-requisito para Planejamento de Custos e Compras, ou seja, um aluno só pode cursar Planejamento de Custos e Compras se tiver sido aprovado em Engenharia e Elaboração de Cardápios. Além disso, sabe-se que nenhum aluno conseguiu ser aprovado ao mesmo tempo em Planejamento de Custos e Compras e Higiene e Segurança Alimentar. O quadro subsequente detalha a situação acadêmica de três alunos nas referidas matérias.

Aluno	Engenharia e Elaboração de Cardápios	Planejamento de Custos e Compras	Higiene e Segurança Alimentar
Aline	Aprovado	Aprovado	Não Aprovado
Joana	Não Aprovado	Não Aprovado	Aprovado
Rafael	Aprovado	Não Aprovado	Aprovado

Associando cada discente à área correspondente do diagrama resulta em:

- a) Aline – V, Joana – II, Rafael – IV.
- b) Aline – V, Joana – III, Rafael – IV.
- c) Aline – IV, Joana – II, Rafael – III.
- d) Aline – IV, Joana – III, Rafael – II.
- e) Aline – IV, Joana – V, Rafael – III.

23ª QUESTÃO

Para arrecadar fundos para ajudar uma instituição de combate ao câncer, um clube de futebol promoveu uma campanha com seus torcedores. Ao falar com 50% deles, conseguiu-se 60% do montante total necessário, com doação média de R\$ 60,00 por torcedor. Sabendo que o valor exato restante precisa ser arrecadado com os torcedores que ainda não foram contatados, a contribuição média por pessoa desse grupo restante deve ser de:

- a) R\$ 40,00.
- b) R\$ 50,00.
- c) R\$ 45,00.
- d) R\$ 30,00.
- e) R\$ 55,00.

RASCUNHO

24ª QUESTÃO

Dado o conjunto $A = \{6, 6, 7, 9, 10\}$. Considere o que acontece, caso:

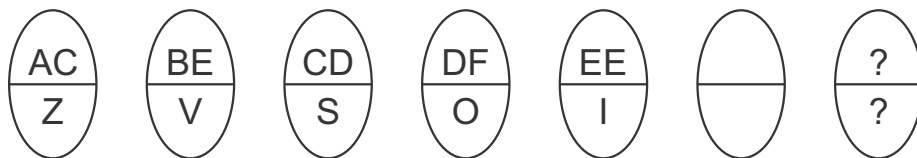
- I- substitua-se o primeiro elemento do conjunto por 7. O valor da média permanece o mesmo.
- II- substitua-se o quarto e o quinto elementos do conjunto por 8 e 11, respectivamente. Os valores da mediana, média e moda permanecem os mesmos.
- III- substitua-se o quinto elemento do conjunto por 8. Os valores da mediana e da moda permanecem os mesmos.
- IV- substitua-se o segundo e o quarto elementos do conjunto por 8. O valor da média permanece o mesmo.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

25ª QUESTÃO

Na sucessão de figuras subsequente, a disposição das letras atende a um padrão preestabelecido.



Adotando-se um alfabeto que exclui as letras K, W e Y, a CORRETA complementação da figura com os pontos de interrogação resulta em:

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26ª QUESTÃO

Sobre os dados epidemiológicos do Câncer Bucal, bem como a etiopatogenia relacionada ao seu desenvolvimento e as técnicas de diagnóstico, analise as assertivas a seguir.

Fontes: Neville et al. Patologia oral e Maxilofacial. Editora Elsevier. 5ª ed. 2023. 992p;

Kignel, S. Estomatologia - Bases do Diagnóstico para o Clínico Geral. Editora Guanabara Koogan. 3ª ed. 2020, 368p.

- I- Cerca de 90% dos casos de cânceres bucais são diagnosticados em estágios iniciais, o que explica a taxa de sobrevida em cinco anos superior a 85% no Brasil.
- II- A região Norte do Brasil apresenta as maiores taxas brutas de incidência de câncer bucal, superando as regiões Sudeste e Sul tanto em coeficientes, quanto em números absolutos.
- III- A borda lateral de língua e o assoalho bucal são as localizações anatômicas que apresentam piores prognósticos.
- IV- A infecção pelos subtipos 6 e 11 do HPV (Papilomavírus Humano) é considerada o principal fator etiológico para o desenvolvimento do câncer de orofaringe em adultos jovens não tabagistas, em razão do alto potencial oncogênico desses sorotipos.
- V- A biópsia incisional é o método de escolha para a confirmação diagnóstica de lesões suspeitas, e deve ser realizada incluindo a borda da lesão e porção de tecido adjacente aparentemente normal, para permitir a análise da transição tecido normal-alterado.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

27ª QUESTÃO

Sobre as manifestações orais da infecção pelo HIV (Vírus da Imunodeficiência Humana), assinale a alternativa CORRETA:

- a) O sarcoma de Kaposi oral, causado pelo herpesvírus humano tipo 8 (HHV-8), manifesta-se como máculas esbranquiçadas sintomáticas em gengiva inserida.
- b) A leucoplasia pilosa oral, associada ao Herpesvírus simples, apresenta alto potencial de transformação maligna, razão pela qual seu diagnóstico exige biópsia excisional.
- c) A candidíase pseudomembranosa é a lesão oral mais comum em pacientes HIV positivos, sendo considerada marcador de imunossupressão avançada quando associada à contagem de linfócitos T CD4+ < 200 células/mm³.
- d) A gengivite e a periodontite associadas ao HIV caracterizam-se por destruição periodontal rápida e indolor, para a qual contraindica-se terapia antimicrobiana adjuvante para seu controle.
- e) O tratamento odontológico do paciente HIV-positivo é contraindicado em qualquer estágio da doença, exceto quando precedido de profilaxia antimicrobiana com amoxicilina 2 g uma hora antes do procedimento.

28ª QUESTÃO

Sobre as complicações trans e pós-operatórias das exodontias, analise as assertivas a seguir.

- I- A alveolite seca (osteíte alveolar) é a complicação pós-exodontia mais frequente, caracterizada por ausência de coágulo visível, exposição óssea alveolar e dor intensa e progressiva que surge 48 a 72 horas após a extração.
- II- A fratura do tubérculo da maxila é a complicação mais frequente em exodontias de segundos e terceiros molares superiores, especialmente quando o seio maxilar é amplo e pneumatizado e há divergência acentuada das raízes.
- III- A comunicação bucossinusal é a complicação mais comum em exodontias de terceiros molares superiores, em razão da proximidade das raízes palatinas com o assoalho do seio maxilar.
- IV- Os primeiros e principais sinais sugestivos de osteomielite pós-exodontia são: dor esporádica, halitose fétida, sequestros ósseos e parestesia do lábio inferior (nervo alveolar inferior).
- V- A síndrome do nódulo neural traumático – também conhecida como neuroma traumático ou de amputação – é a complicação neurológica tardia rara, que se manifesta clinicamente como dor neuropática localizada no sítio cirúrgico, com exacerbação à palpação e possível presença de sinal de Tinel positivo.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

29ª QUESTÃO

No diagnóstico de gengivite e periodontite, pela classificação 2017 da Academia Americana de Periodontia (AAP) e da Federação Europeia de Periodontia (EFP), o exame clínico inclui índices específicos. Baseado nisso, assinale a alternativa CORRETA sobre sondagem periodontal.

- a) Sondagem <3mm em todos os sítios exclui periodontite, independentemente de sangramento gengival.
- b) Radiografia panorâmica é exame obrigatório para gengivite estágio I.
- c) Perda de inserção clínica ≥ 4 mm associado a sangramento gengival em >30% dos sítios, classifica-se como periodontite estágio II grau B.
- d) Biofilme visível é critério diagnóstico isolado para estágio III.
- e) Mobilidade dentária grau I ignora estadiamento.

30ª QUESTÃO

A qualidade da imagem radiográfica odontológica digital depende de múltiplos fatores técnicos durante a aquisição. Sobre os parâmetros que interferem diretamente na resolução espacial e no contraste, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O tempo de exposição em radiografia digital obrigatoriamente deve ser o dobro do utilizado em filmes convencionais, para compensar a menor sensibilidade do detector de fósforo fotoestimulável.
- b) O tamanho do ponto focal do tubo de raios X influencia a nitidez da imagem; quanto maior o ponto focal, menor a penumbra geométrica e maior a resolução espacial obtida.
- c) A utilização de filtro de alumínio de 2,5mm na janela do tubo elimina completamente a radiação característica do molibdênio, sendo desnecessário em sistemas digitais diretos.
- d) A distância foco-filme em técnica periapical deve ser inferior a 10cm para maximizar a ampliação da imagem em dentes posteriores.
- e) Aumentar a quilovoltagem (kVp) em 15% reduz o contraste da imagem por elevar o percentual de fótons Compton e melhora a penetração em regiões densas como o osso cortical mandibular.

31ª QUESTÃO

Sobre os fatores microbiológicos e bioquímicos envolvidos na iniciação e progressão da cárie dentária, assinale a alternativa CORRETA.

- a) O metabolismo da sacarose por *Streptococcus mutans* envolve três vias simultâneas: glicólise intracelular via frutose, síntese de glucanos insolúveis pela glucosiltransferase e síntese de frutanos pela frutossiltransferase.
- b) A curva de Stephan pós-desafio sacarose em indivíduos com alta experiência de cárie mostra queda de pH mais lenta, porém um retorno ao pH neutro mais rápido que em indivíduos sem cárie, em razão da maior capacidade tampão da saliva nesses pacientes.
- c) Os peptídeos antimicrobianos da saliva, como as defensinas e a histatina, são irrelevantes na modulação do biofilme cariogênico, uma vez que a concentração salivar de *Streptococcus mutans* não é influenciada por esses peptídeos.
- d) A aglutinina salivar tem papel exclusivamente negativo na cárie, pois sua função de aglutinar e remover *S. mutans* da cavidade oral é inibida pela presença de IgA secretora, que bloqueia os sítios de ligação da aglutinina.
- e) A via de síntese de glucanos insolúveis requer frutose livre como substrato, sendo interrompida na ausência de frutose extracelular, independentemente da presença de sacarose.

32ª QUESTÃO

Marque abaixo a alternativa CORRETA no que se refere à palpação dos linfonodos cervicais, durante o exame físico extraoral.

- a) Os linfonodos cervicais são considerados linfonodos-sentinela para o câncer de mama.
- b) Os linfonodos palpáveis com características inflamatórias apresentam-se móveis e flutuantes, representando algum sinal clínico de inflamação ou infecção na região de cabeça e pescoço.
- c) Os linfonodos palpáveis com características neoplásicas apresentam-se amolecidos e flutuantes, representando algum sinal de metástases.
- d) Os linfonodos cervicais representam as principais estruturas ganglionares do sistema nervoso periférico.
- e) A palpação dos linfonodos cervicais só deve ser realizada caso o paciente apresente alguma queixa principal relacionada a essa localização anatômica.

33ª QUESTÃO

A realização correta de uma técnica anestésica odontológica é fundamental para evitar complicações locais e sistêmicas. Um exemplo de complicação local é a injeção intravascular, que pode causar necrose tecidual, toxicidade e embolia. Abaixo, marque a alternativa CORRETA que contém o tipo de bloqueio de nervo onde é menos provável que a injeção intravascular aconteça.

- a) Nervo facial.
- b) Nervo alveolar superior anterior.
- c) Nervo alveolar inferior.
- d) Nervo alveolar superior posterior.
- e) Nervo incisivo.

34ª QUESTÃO

Paciente masculino, 38 anos de idade, procurou atendimento odontológico de urgência, apresentando moderado edema facial e queixando-se de dor intensa. Ao examiná-lo observou-se presença de abscesso dentário agudo no dente 36, causando sangramento purulento em região de fistula. O paciente nega alergias medicamentosas conhecidas. Diante da história clínica, qual antimicrobiano é a primeira escolha para terapia adjuvante à drenagem?

- a) Metronidazol 400 mg, de 8/8h isolado.
- b) Ciprofloxacino 500 mg, de 12/12h por 7 dias.
- c) Amoxicilina 500 mg, de 8/8h por 7 dias, com ou sem ácido clavulânico.
- d) Clindamicina 300 mg, de 8/8h por 5 dias.
- e) Azitromicina 500 mg dia 1, 250 mg dias 2-5.

35ª QUESTÃO

Assinale a alternativa que descreve CORRETAMENTE os três eixos principais de atenção que se referem à Política Nacional de Saúde Bucal.

- a) Atenção Primária (Unidades Básicas de Saúde com Equipes de Saúde Bucal); Atenção Especializada ambulatorial (Centros de Especialidades Odontológicas — CEO); e Atenção Hospitalar (unidades de odontologia hospitalar exclusivas para pacientes oncológicos).
- b) Atenção Primária (Equipes de Saúde Bucal na Estratégia Saúde da Família), Atenção Especializada (Centros de Especialidades Odontológicas — CEO) e Laboratórios Regionais de Prótese Dentária (LRPD), compondo uma rede hierarquizada e referenciada de cuidados progressivos.
- c) Atenção Básica (Unidades Odontológicas Móveis); Atenção Secundária (Clínicas Odontológicas Estaduais); e Atenção Terciária (Hospitais Universitários com serviços de bucomaxilofacial).
- d) Promoção de Saúde (escovação supervisionada em escolas); Prevenção (aplicação tópica de flúor); e Reabilitação (próteses dentárias), sem vinculação formal a serviços de saúde.
- e) Atenção Primária (Unidades Odontológicas Volantes); Atenção Especializada (CEO); e Centros de Diagnóstico Bucal, sendo os Laboratórios Regionais de Prótese Dentária (LRPD) considerados serviços complementares não integrantes da política oficial.

36ª QUESTÃO

Segundo o Conselho Federal de Odontologia, “*A conscientização sobre a importância do calendário regular de vacinação deve ser adotada por todos os profissionais de Odontologia, na condição de agente de promoção de saúde*”.

Diante de tal prerrogativa, marque a alternativa que contém as vacinas que são recomendadas para os profissionais da Odontologia.

- a) Hepatite B, Tríplice viral, Difteria e tétano (dT).
- b) Hepatite B, Mononucleose, Histoplasmose.
- c) Hepatite B, Hepatite C, Difteria e tétano (dT).
- d) Hepatite C, Histoplasmose, Tríplice viral.
- e) Mononucleose, Tríplice viral, Difteria e tétano (dT).

37ª QUESTÃO

Na Odontologia é fundamental que a utilização da *internet* seja regulamentada, para que os limites da ética profissional e a privacidade do paciente sejam respeitados. Por esse motivo, o Conselho Federal de Odontologia publicou a Resolução CFO 196/2019, que autoriza os cirurgiões-dentistas a:

- I- publicarem em suas redes sociais autorretratos e *selfies* do “antes e depois” dos procedimentos realizados, com consentimento prévio do paciente.
- II- publicar imagens da execução técnica dos procedimentos, para fins científicos ou acadêmicos.
- III- postarem em suas redes sociais, fotos de “antes, durante e depois” dos procedimentos realizados, com o intuito de divulgar as técnicas mais modernas utilizadas em seu consultório.
- IV- publicarem em suas redes sociais, promessas de resultados a partir das técnicas que são utilizadas em sua clínica.
- V- divulgarem em suas redes sociais imagens que permitam a identificação de equipamentos, instrumentais, materiais e tecidos biológicos, transparecendo confiança e a qualidade de atendimento ao paciente.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

38ª QUESTÃO

O Brasil vem passando por um aumento significativo do número de indivíduos idosos com idade acima de 70 anos. E assim surge a preocupação governamental de melhorar a estrutura dos serviços de saúde para atender a essa demanda. Muitos dos indivíduos idosos apresentam alterações na cavidade bucal em decorrência de doenças sistêmicas, polifarmácia ou deficiências nutricionais. Marque a alternativa que corresponde à alteração tecidual em cavidade bucal mais frequente em idosos.

- a) Odinofagia.
- b) Blefarocalasia.
- c) Disartria.
- d) Disfonia.
- e) Disgeusia.

39ª QUESTÃO

A resistência à tração do amálgama é 1/10 da compressão devido à anisotropia cristalina. Sobre a indicação da realização de polimento pós-presa em 24h, marque a alternativa que corresponde ao impacto físico desse polimento na microfissuração.

- a) Elimina completamente a anisotropia, igualando tração/compressão.
- b) Remove a camada superficial γ_2 frágil, elevando a tração sem microfissuras induzidas.
- c) Aumenta a porosidade superficial, reduzindo o módulo elástico.
- d) Altera o coeficiente de Poisson, favorecendo uma fratura transgranular.
- e) Induz tensões residuais compressivas na superfície, retardando a propagação de trincas por fadiga oclusal.

40ª QUESTÃO

Em Tratamento Restaurador Atraumático (TRA) para dentes decíduos em crianças, qual propriedade do cimento de ionômero modificado por resina justifica sua indicação sobre o cimento de ionômero de vidro convencional?

- a) Polimerização exclusiva por luz, eliminando presa química.
- b) Alta condutividade térmica para isolamento pulpar.
- c) Maior liberação de flúor, reduzindo risco de cárie.
- d) Maior resistência à compressão e menor solubilidade em saliva.
- e) Maior expansão dimensional para selamento marginal.