

# PREFEITURA MUNICIPAL DE CAUCAIA – CE CONCURSO PÚBLICO

#### **EDITAL N° 001/2023 DE 16 DE OUTUBRO 2023**

CIRURGIÃO DENTISTA				
NOME DO CANDIDATO:  RG: ÓRGÃO EXPEDIDOR:				
Nº DE INSCRIÇÃO	ASSINATURA:			

#### LEIA COM ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE ESTAS INSTRUÇÕES:

- Este caderno contém 60 (sessenta) questões de múltipla escolha, numeradas de 1 (um) a 60 (sessenta).
- 2. Cada uma das questões apresenta um enunciado seguido de 5 (cinco) alternativas, das quais somente uma deve ser assinalada.
- 3. Examine se a prova está completa com a sequência numérica das questões, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação deverá ser feita durante os 20 minutos iniciais. Após esse tempo, qualquer reclamação será desconsiderada.
- 4. Depois de decorridas 2 (duas) horas do início da prova, será distribuído **a folha de respostas**, o qual será o único documento válido para a correção. Ao recebê-lo, verifique se seu nome e seu número de inscrição estão corretos. Reclame imediatamente se houver discrepância.
- 5. A folha de respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto sua assinatura e data de nascimento, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas. Tenha muita atenção ao marcar sua folha de respostas, pois não haverá substituição por erro do candidato. Marque sua resposta pintando completamente o espaço correspondente à alternativa de sua opção.

### Ex.: $A \bigcirc B \bigcirc C \bigcirc D \bigcirc E \bigcirc$

- 6. A leitora de marcas não registrará as respostas em que houver falta de nitidez, uso de corretivo, marcação a lápis ou marcação de mais de uma letra. Não serão computadas questões não assinaladas.
- 7. Durante a prova, é proibido o intercâmbio e o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos. A tentativa de fraude, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que implicarão a desclassificação do candidato.

- 8. Qualquer forma de comunicação entre candidatos implicará a eliminação de ambos do certame.
- 9. Não será permitido ao candidato, durante a realização das provas, portar armas, aparelhos eletrônicos de qualquer natureza, relógios, bolsas, livros, jornais e impressos em geral; bonés, chapéus, lenço de cabelo, bandanas etc.
- 10. É vedado o uso de telefone celular ou de qualquer outro meio de comunicação. O candidato que for flagrado portando aparelho celular ou qualquer outro meio de comunicação, durante o período de realização da prova, e/ou o aparelho celular tocar será sumariamente eliminado do certame.
- 11. Em caso de dúvida, durante a prova, levante o braço para solicitar atendimento da fiscalização. Jamais pergunte em voz alta.
- 12. Ao terminar a resolução da prova, entregue-a ao fiscal de sala juntamente com a folha de respostas. Não se esqueça de assinar a folha de respostas e a folha de frequência.
- 13. O candidato que permanecer na sala de provas, por mais de 3h30min, poderá levar consigo o caderno de provas, fornecido pela ORGANIZADORA.
- 14. As provas terão duração de 4 (quatro) horas com início às 08h e término às 12h. O candidato só poderá ausentar-se da sala depois de decorridas duas horas do início das provas.
- 15. Os Gabaritos Preliminares das Provas Objetivas serão divulgados 72 (setenta e duas) horas após a realização das mesmas.



#### **CONHECIMENTOS GERAIS**

Leia o texto a seguir e responda às questões de 1 a 12.

### DESAFIOS INVISÍVEIS: VOCÊ JÁ OUVIU FALAR EM ESGOTAMENTO MENTAL?

Diferente da Síndrome de *Burnout*, associada ao esgotamento profissional, o esgotamento mental deriva de outros fatores da vida cotidiana.

Equipe do Portal Drauzio Varella Em 22/12/23

Cada vez mais vivemos sob pressão e com grande cobrança de produtividade, seja na vida pessoal ou profissional, além da constante exposição ao mundo digital através das redes sociais, o que forma um cenário propício para que surja o esgotamento mental.

Esse fenômeno, muitas vezes subestimado e incompreendido, não gera apenas cansaço físico: ele surge através de uma exaustão profunda que permeia a esfera psicológica, afetando a saúde mental, física e emocional de uma só vez.

Os sinais iniciais de esgotamento mental, muitas vezes, se manifestam de forma sutil e invisível aos olhos. Fadiga persistente, dificuldade de concentração, alterações no padrão de sono e irritabilidade constante podem ser indicadores precoces. O isolamento social e a perda de interesse em atividades antes apreciadas também são sintomas a serem observados.

"Os exemplos para a aquisição do esgotamento mental podem ser inúmeros, inclusive questões de saúde e não elaboração de processos e demandas cotidianas", explica a professora e doutora Marina Zotesso, psicóloga comportamental com mestrado e doutorado pela Universidade Estadual Paulista (Unesp).

É importante ressaltar que o estresse comum, a Síndrome de *Burnout* e o esgotamento mental são condições diferentes. Enquanto o estresse comum é uma resposta natural a desafios temporários e o *Burnout* está ligado a situações desgastantes de trabalho ou desemprego, o esgotamento mental é uma condição mais grave, que resulta de um estresse prolongado e crônico.

A principal diferença está na persistência dos sintomas: o estresse comum tende a diminuir quando a fonte de pressão é aliviada, enquanto o esgotamento mental persiste, mesmo que ocorram mudanças nas circunstâncias. Além disso, Zotesso explica que o suporte de especialistas, como psiquiatras e psicólogos, é essencial porque os sintomas e as características são muito similares em alguns casos.

O esgotamento mental exerce uma influência significativa na saúde física e emocional. Pode levar a distúrbios do sono, dores musculares, problemas gastrointestinais e supressão do sistema imunológico. Do ponto de vista emocional, ansiedade, depressão e sensação de desesperança podem se intensificar. A qualidade das relações interpessoais também pode ser afetada, contribuindo para um ciclo negativo.

"As pessoas dizem que o coração é o centro do ser humano, mas na verdade, o centro é a mente, é o pensamento, é o cérebro. Ao pensarmos num esgotamento mental que venha juntamente a esse cansaço psicológico, muitas áreas do nosso corpo podem ser afetadas diretamente. [...]

A prevenção do esgotamento mental envolve um acompanhamento psicológico constante e a implementação de práticas regulares de autocuidado. "Muitas pessoas acabam optando pela medicação como uma forma de reduzir esses sintomas, mas não modificam a causa do adoecimento", alerta Zotesso.

Um psicólogo especializado na abordagem comportamental, por exemplo, pode ajudar o indivíduo a identificar e a estabelecer limites saudáveis entre trabalho, vida pessoal e outros fatores, com o objetivo de reduzir a sobrecarga que intensifica o esgotamento mental.

Alinhado à terapia, práticas de exercícios físicos regulares, meditação e a busca de hobbies relaxantes são fundamentais na recuperação do esgotamento mental, pois impactam a qualidade de vida de um modo geral. [...]

Amigos e familiares podem oferecer apoio a quem enfrenta o esgotamento mental. Ouvir sem julgamento, encorajar a busca de ajuda profissional e oferecer assistência prática, como assumir algumas responsabilidades cotidianas, são maneiras de ajudar. Marina Zotesso explica que, nesses casos, a rede de apoio é chamada de suporte social.

Ao abordar e compreender as características do esgotamento mental, reconhecendo seus sinais, intervindo precocemente e construindo um suporte acolhedor, podemos contribuir para a promoção da saúde mental na sociedade como um todo.

Adaptado https://drauziovarella.uol.com.br

#### 1. O tipo textual predominante é o dissertativo. Marque a alternativa que NÃO justifica o tipo textual.

- a) Parte da argumentação é estruturada na relação causa e consequência.
- b) Há informações consistentes asseguradas pelos exemplos apresentados.
- Texto desenvolvido com uso da norma-padrão da Língua Portuguesa.
- d) Há defesa de um ponto de vista a partir de argumentos e proposta de solução.
- e) Observa-se uma progressão de fatos desenvolvida numa sequência narrativa.

#### 2. O principal objetivo do texto Desafios Invisíveis... é

- a) informar sobre uma situação pontual do cotidiano.
- b) apresentar, de forma resumida, o tema do texto.
- c) retratar as características de um fenômeno social.
- d) expor a opinião do autor acerca do tema do texto.
- e) explicar algo ou descrever uma situação social.

### 3. "[...] os sintomas e as características são muito <u>similares</u> em alguns casos." 6º parágrafo.

### A palavra que substitui a palavra destacada, sem prejuízo de sentido é

- a) congêneres.
- b) híbridos.
- c) dissimilares.
- d) únicos.
- e) díspares.

### 4. "[...] o que forma um cenário propício para que surja o esgotamento mental." 1º parágrafo.

### O conectivo que introduz a última oração desse período transmite a ideia de

- a) proporção.
- b) consequência.
- c) conclusão.
- d) explicação.
- e) finalidade.
- 5. "É importante ressaltar que o estresse comum, a Síndrome de *Burnout* e o esgotamento mental são condições diferentes. Enquanto o estresse comum é uma resposta natural a desafios temporários e o *Burnout* está ligado a situações desgastantes de trabalho ou desemprego, o esgotamento mental é uma condição mais grave, que resulta de um estresse prolongado e crônico." 5º parágrafo.

#### O tópico frasal do parágrafo é:

- O esgotamento mental é uma condição mais grave que o estresse e o *Burnout*.
- O estresse comum é uma resposta natural a desafios temporários.
- O estresse comum, a Síndrome de Burnout e o esgotamento mental são condições diferentes.
- O esgotamento mental resulta de um estresse prolongado e crônico.
- O Burnout está ligado a situações desgastantes de trabalho ou desemprego.

## 6. No texto Desafios Invisíveis..., está presente a função referencial da linguagem porque há presença de elementos que

- a) buscam convencer o leitor sobre algumas condições comportamentais.
- b) expõem uma realidade com objetividade e linguagem denotativa.
- c) evidenciam a subjetividade com linguagem de entonação emotiva
- d) buscam estratégias para manutenção do ato comunicativo com o leitor.
- e) evidenciam o uso de recursos literários na construção da linguagem.
- 7. "[...] explica a professora e doutora Marina Zotesso, psicóloga comportamental com mestrado e doutorado pela Universidade Estadual Paulista (Unesp)." 4º parágrafo.

#### O emprego da vírgula nessa frase foi necessário para separar o

- a) sujeito.
- b) predicado.
- c) adjunto adverbial.
- d) aposto.
- e) vocativo.
- 8. "O isolamento social e a <u>perda</u> de interesse em atividades antes apreciadas [...]." 3º parágrafo.

### A palavra sublinhada resulta do seguinte processo de formação de palavras:

- a) derivação parassintética.
- b) derivação regressiva.
- c) derivação imprópria.
- d) composição por justaposição.
- e) composição por aglutinação.

### 9. "[...] a implementação de práticas regulares de <u>autocuidado</u>." 9º parágrafo.

A palavra destacada não apresenta o emprego do hífen, segundo as regras ortográficas da Língua Portuguesa. Da mesma forma, o hífen NÃO deve ser empregado na combinação dos seguintes elementos:

- a) anti + racista.
- b) vice + presidente.
- c) auto + observação.
- d) anti + higiênico.
- e) micro + ondas.
- 10. "[...] mesmo que ocorram mudanças nas circunstâncias." 6º parágrafo.

### A oração, no período em que está inserida, é classificada como oração

- a) coordenada sindética adversativa.
- b) subordinada adjetiva explicativa.
- c) subordinada adverbial conformativa.
- d) subordinada adverbial consecutiva.
- e) subordinada adverbial concessiva.
- 11. "<u>Um</u> psicólogo especializado na abordagem comportamental, por exemplo, pode ajudar o indivíduo a identificar e a estabelecer limites saudáveis entre trabalho, vida pessoal e outros fatores [...]." 10º parágrafo

Assinale a alternativa em que o sentido das palavras destacadas no trecho está corretamente identificado.

- a) Indeterminação.
- b) Definição.
- c) Qualificação.
- d) Quantificação.
- e) Classificação.

12. Ao pensarmos num esgotamento mental que <u>venha</u> juntamente a esse cansaço psicológico [...]." 8º parágrafo.

#### É CORRETO afirmar que o verbo destacado, expressa

- a) tempo pretérito certo.
- b) tempo presente certo.
- c) probabilidade no tempo presente.
- d) futuro certo independente de uma condição.
- e) futuro certo dependente de uma condição.

### 13. Assinale a alternativa que apresenta a frase com uso indevido de parônimo ou homônimo.

- a) Antes de realizar as medições, devemos auferir a balança. (aferir/auferir)
- Este é um dos vestuários típicos do Sul do Brasil. (vestiário/vestuário)
- c) O local aonde eu preciso ir está distante daqui. (aonde/onde)
- d) O estudo dessa vacina ainda é incipiente, necessitando de muitos testes. (insipiente/incipiente)
- e) Não basta fazer conjetura, é preciso conhecer bem os fatos. (conjuntura/conjetura)

### 14. Marque a alternativa cuja frase apresenta concordância CORRETA.

- a) Alugou-se cinco salas naquele prédio.
- b) Presenciou-se ocorrências de assédios.
- c) Indicaram-se os servidores aos cargos vagos.
- d) Tratam-se de grandes desvios financeiros.
- e) Precisam-se de profissionais especializados.
- 15. Na frase "Informo a Vossa Senhoria que .....seguem o ofício e o relatório para ...... conhecimento."

#### Marque a alternativa que completa corretamente a frase.

- a) incluso vosso.
- b) incluso seu.
- c) inclusos vosso.
- d) inclusos seu.
- e) inclusos seus.

### 16. Marque a opção que apresenta, na frase, desvio de regência verbal.

- a) Esses são os princípios a que devemos obedecer.
- b) O futuro que aspiramos está bem próximo.
- c) Lembre-se de que devemos colaborar com os colegas.
- d) A palestra a que assistimos ontem foi muito interessante.
- e) Custou-lhe entender os novos procedimentos de trabalho.

#### 17. Leia a afirmativa a seguir.

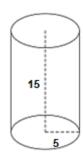
"Estavam	de	que	О	presidente	
para a abertura do evento.	,,				

### Marque a opção que preenche CORRETA e respectivamente as lacunas.

- a) receiosos atrasasse.
- b) receosos atrazasse.
- c) receozos atrasasse.
- d) receosos atrasasse.
- e) receiosos atrazasse.
- 18. Lúcia está planejando confeccionar um vestido para presentear sua neta. Para isso, ela deseja comprar um pedaço retangular de tecido com 180 cm de comprimento e 90 cm de largura. Considerando que a loja cobra R\$ 5,00 por 100 cm² de tecido, quantos reais Lúcia gastou nessa compra?
- a) R\$ 162,00.
- b) R\$ 270,00.
- c) R\$ 486,00.
- d) R\$ 640,00.
- e) R\$ 810,00.

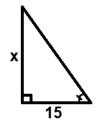
19. Uma fábrica de embalagens deseja produzir um pote acrílico em formato cilíndrico com as seguintes medidas em centímetros:

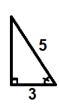
#### Considere $\pi = 3$



A capacidade dessa embalagem, em centímetros cúbicos, é:

- a) 75
- b) 225.
- c) 450.
- d) 675.
- e) 1125.
- 20. Considere que os triângulos a seguir são semelhantes.





Qual é o valor de x?

- a) 10.
- b) 20.
- c) 25.
- d) 30.
- e) 35.
- 21. Lorenzo realizou uma aplicação financeira no valor de R\$ 5.600,00 a juros simples. O valor da taxa mensal dessa aplicação foi de 5%, e Lorenzo realizou a operação durante seis meses. Quantos reais ele recebeu ao final dessa operação?
- a) R\$ 6.280,00.
- b) R\$ 6.440,00.
- c) R\$ 6.600,00.
- d) R\$ 6.940,00.
- e) R\$ 7.280,00.
- 22. Marcela deseja comprar uma máquina de lavar louças para sua cozinha e encontrou o seguinte anúncio:



Qual foi a porcentagem de desconto da lava louças nesta promoção?

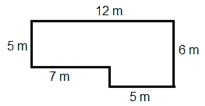
- a) 15%.
- b) 30%.
- c) 60%.
- d) 75%.
- e) 85%.

- 23. Em uma determinada padaria, 12 pães custam o mesmo que 3 bolos, e 2 bolos custam R\$ 32,00. Dessa forma, qual é o preço de 1 pão nessa padaria?
- a) R\$ 1,00.
- b) R\$ 2,00.
- c) R\$ 3,00.
- d) R\$ 4,00.
- e) R\$ 5,00.
- 24. Manuel deseja dividir R\$ 8.000,00 entre seus três netos, Lucas, Miguel e Pedro, de forma diretamente proporcional à idade de cada um. Considere os seguintes dados:

Lucas: 10 anos. Miguel: 6 anos. Pedro: 4 anos.

#### Assinale a afirmação CORRETA.

- a) Pedro recebeu R\$ 4.000,00.
- b) Mateus recebeu 50% do valor total.
- c) Lucas recebeu R\$ 2.400,00.
- d) Mateus recebeu R\$ 1.600,00.
- e) Mateus e Pedro receberam juntos R\$ 4.000,00.
- 25. Daniel deseja construir um cercadinho para seus cachorros brincarem em formato de um losango regular, com as seguintes medidas:



Se as medidas forem seguidas, a área desse cercadinho será de:

- a) 65 m<sup>2</sup>.
- b) 70 m<sup>2</sup>.
- c) 75 m<sup>2</sup>.
- d) 80 m<sup>2</sup>.
- e) 85 m<sup>2</sup>.
- 26. Assinale a alternativa que apresenta a representação CORRETA do número 720 em fatores primos.
- a)  $2^3 \times 3^2 \times 5$ .
- b)  $2^3 \times 3^2 \times 5$ .
- c)  $2^4 \times 3 \times 5$ .
- d)  $2^4 \times 3^2 \times 5$ .
- e)  $2^4 \times 3^2 \times 5^2$ .
- 27. Considere os seguintes conjuntos numéricos:
- $A = \{1, 4, 7, 10, 13\}.$
- $B = \{2, 3, 4, 5, 6, 7\}.$
- $C = \{2, 5, 8, 11\}.$

A alternativa que representa os elementos do conjunto (A U C)  $\cap$  B é

- a) {1, 8, 10, 11, 13}.
- b) {1, 3, 6, 8}.
- c) {2, 4, 5, 7}.
- d) {2, 3, 4, 5, 6, 7}.
- e) {2, 3, 5, 7}.
- 28. A posição geográfica de Caucaia torna o município um ponto de valor estratégico para receber investimentos de diversas naturezas. Mas o grande trunfo de Caucaia é o Complexo Industrial e Portuário do Pecém (CIPP). A intenção do Governo é consolidar o porto como o maior exportador de
- a) vestuário e commodities.
- b) petróleo e gado bovino.
- c) frutas e calçados.
- d) hortifruti e minerais.
- e) eletrônicos e serviços.

#### 29. No que diz respeito à geografia de Caucaia, assinale a alternativa INCORRETA.

- Sua principal via fluvial é o rio Ceará, que corta o município em sua maior extensão, dirigindo-se de nordeste a sudoeste.
- É um dos municípios cearenses mais ricos em lagoas permanentes. A maioria dos rios de Caucaia, entretanto, caracterizam-se por serem temporários, como é o caso do riacho Tapeba.
- c) O município é caracterizado pelos tabuleiros pré-litorâneos, depressão sertaneja, englobando serras e campos de inselbergs, planícies fluviais, planícies flúvio-marinhas e campos de dunas, móveis ou fixas
- d) O clima é o tropical quente semiárido brando, ocorrendo também os climas tropical subúmido e tropical úmido. O período chuvoso é identificado entre os meses de janeiro a junho, com uma temperatura média anual variando de 26 °C a 28 °C.
- e) O município é caracterizado pelos tabuleiros pré-litorâneos, depressão sertaneja englobando serras e campos de inselbergs, planícies fluviais, planícies flúvio-marinhas e campos de dunas, móveis ou fixas.
- 30. O Congresso Nacional promulgou, na quarta-feira, dia 20/12/2023, em sessão solene, a Emenda Constitucional (EC 132/2023) que estabelece a reforma tributária dos impostos sobre o consumo. A principal mudança com a Reforma Tributária é a extinção de
- a) 06 tributos municipais.
- b) 03 tributos federais.
- c) 04 tributos estaduais.
- d) 02 tributos federais.
- e) 05 tributos estaduais.

#### 31. Analise as afirmativas a seguir.

- I. No Brasil, a associação entre os termos "desigualdade social" e "diversidade cultural" é possível, pois, apesar de nossa diversa formação cultural, a exclusão social apresenta-se como um fator de exclusão que se manifesta, majoritariamente, por meio da diferença entre as diversas culturas que formam a população brasileira.
- II. Desde o início da colonização, um elitismo cultural reina no Brasil, pois os portugueses viam a si mesmos como superiores e os povos nativos como inferiores. O trecho transcrito a seguir atesta essa visão etnocêntrica: "A língua deste gentio toda pela costa é uma, carece de três letras, não se acha nela f, nem I, nem r, coisa digna de espanto, porque assim não têm fé, nem lei, nem rei, e, desta maneira, vivem sem justiça e desordenadamente."
- III. Há também em nossa terra e na formação de nosso povo o sincretismo religioso devido à mistura de crenças, o que resultou, por exemplo, no surgimento de uma religião genuinamente brasileira: a umbanda, que mistura elementos do candomblé e do kardecismo.

#### Marque a opção que indica a(s) afirmativa(s) CORRETA(S).

- a) I II.
- b) I III.
- c) II III.
- d) I II III.
- e) III.
- 32. O conflito entre Israel e Hamas começou em 7 de outubro, quando o grupo extremista islâmico disparou uma chuva de foguetes lançados da Faixa de Gaza sobre o país judaico. A própria palavra "Hamas" é um acrônimo para "Harakat Al-Muqawama Al-Islamiyya" que em tradução livre significa
- a) Organização para a Libertação da Palestina.
- b) Autoridade de Independência Islâmica.
- c) Movimento de Resistência Palestina.
- d) Organização da Resistência Palestina.
- e) Movimento de Resistência Islâmica.

- 33. Dos estados do Nordeste, no ano de 2023, o Ceará ocupa a seguinte posição em relação ao desempenho na vacinação bivalente contra a covid-19:
- a) 1.º
- b) 2.º
- c) 3.º
- d) 4.º
- e) 5.º
- 34. Considere as afirmações a seguir, e assinale (V) para as VERDADEIRAS e (F) para as FALSAS.
- ( ) A arte é expressão do espírito humano, mas também é técnica, de modo que ela exige uma competência do indivíduo para poder produzi-la.
- ( ) Arte e Cultura estão sempre num movimento contínuo de interação. Nunca poderão estar separadas uma da outra mesmo quando a obra simboliza a realidade de forma abstrata.
- ( ) A Cultura é um campo de estudos que vai se preocupar com o sensível que é criado na arte e com o modo como essa arte é recebida por sujeitos que a observam.

#### Marque a opção que apresenta a sequência CORRETA.

- a) V V V.
- b) V F V.
- c) V V F.
- d) F V V.
- e) F-F-F.
- 35. Indústria 4.0 é um novo conceito de indústria que é baseado em uma indústria moderna que utiliza, em seus processos de manufatura, as mais modernas inovações tecnológicas das áreas de automação e controle da informação. Assinale a alternativa que se refere a um exemplo de tecnologia utilizada na indústria 4.0.
- É a distribuição de serviços de computação servidores, armazenamento, bancos de dados, redes, software, análises, inteligência pela Internet, com utilização de memória, capacidade de armazenamento e cálculo de computadores e servidores hospedados em Datacenter, proporcionando recursos flexíveis e economia na escala. Permite às empresas acessar recursos computacionais abundantes como um serviço e a partir de distintos dispositivos remotos. Estamos falando de
- a) Big Data.
- b) Cyber segurança.
- c) Internet das coisas.
- d) Integração de sistemas.
- ) Computação em nuvem.
- 36. Um computador quântico funciona usando princípios quânticos. Os princípios quânticos requerem um novo dicionário de termos para serem totalmente compreendidos. A perda do estado quântico em um bit quântico é o conceito de
- a) Superposição.
- b) Escalabilidade.
- c) Latência.
- d) Decoerência.
- e) Entrelaçamento.
- 37. As interações que ocorrem entre indivíduos de uma comunidade, são chamadas de relações ecológicas, e podem ter quatro classificações. Assinale a alternativa que apresenta um exemplo de relação interespecífica harmônica.
- a) Sociedade.
- b) Comensalismo.
- c) Colônia.
- d) Parasitismo.
- e) Colônia.

- 38. O Brics, composto atualmente por Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul, anunciou, no mês de agosto, o início do processo de expansão do bloco. Dentre os 6 países que integrarão o grupo a partir de janeiro de 2024, está o(a)
- a) Chile
- b) Bahrein.
- c) Indonésia.
- d) Austrália.
- e) Etiópia.
- 39. O calendário nacional de imunização oferece 15 vacinas, disponíveis, anualmente, de forma totalmente gratuita, para a população através do SUS. A vacina pentavalente deve ser aplicada a partir de(o)
- a) nascimento.
- b) 2 meses.
- c) 3 meses.
- d) 4 meses.
- e) 6 meses.
- 40. No meio ambiente, tanto a reciclagem como a reutilização podem reduzir a acumulação progressiva de resíduos, evitando a produção de novos materiais como, por exemplo, o papel, que exigiria o corte de mais árvores, com emissões de gases como metano e gás carbônico, consumo de energia, agressões ao solo, ar e água, entre outros tantos fatores negativos. Na Coleta Seletiva, a cor laranja é reservada ao seguinte tipo de resíduos:
- a) Perigosos.
- b) Metálicos.
- c) Radioativos.
- d) Orgânicos.
- e) Plásticos.

#### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

- 41. Os arcos dentais apresentam-se ligeiramente curvos. Em relação a Curva de Wilson, analise as afirmativas a seguir.
- Consiste em uma curva resultante da inclinação mesial das coroas dos dentes inferiores posteriores.
- Estende-se bilateralmente, tocando as cúspides vestibulares e linguais dos dentes inferiores anteriores.
- É uma curva transversal, também conhecida como curva de compensação transversal.
- IV. Sua manutenção é importante nos movimentos de lateralidade da mandíbula, a fim de tornar possível um adequado relacionamento entre os arcos.

#### Marque a opção que apresenta as afirmativas CORRETAS.

- a) I II.
- b) III IV.
- c) II III.
- d) I IV.
- e) II IV.
- 42. Complete as lacunas com a opção que indica as palavras CORRETAS. O arco dental superior ultrapassa o inferior. Na região dos incisivos, esta observação é clara e muito usada clinicamente para se avaliar alterações de oclusão.

"O trespasse vertical refere	e-se à distância	entre as
margens (bordas) incisais	dos incisivos superiores	e inferiores.
Nota-se que os dentes	encobrem ce	erca de 1/3 da
face vestibular dos		

### Sobre o trespasse vertical, marque a opção que preenche CORRETA e respectivamente as lacunas.

- a) horizontal / superiores / inferiores
- b) vertical / superiores / inferiores
- c) horizontal / inferiores / superiores
- d) vertical / inferiores / superiores
- e) horizontal / posteriores / anteriores

- 43. Realiza-se o estudo das relações maxilomandibulares tanto de maneira estática quanto dinâmica. Os estudos estáticos contemplam a observação da mandíbula como alavanca e das posturas mandibulares. São posturas mandibulares estáticas
- relação cêntrica; máxima intercuspidação habitual; posição de repouso.
- b) protrusão mandibular; retrusão mandibular; abertura mandibular.
- fechamento mandibular; abertura mandibular; posição de repouso.
- d) relação cêntrica; fechamento mandibular; lateralidade esquerda.
- e) lateralidade esquerda e lateralidade direita; protrusão mandibular.
- 44. Analise a afirmativa a seguir. Em relação à oclusão dos arcos dentais e ao trespasse horizontal, analise a afirmativa a seguir.

"O trespasse horizontal refere-se à distância	entre a
do incisivo superior e a face	do incisivo inferior.
Nota-se que os dentes superiores localizam-se	mais que
os inferiores sobressaindo, portanto, com rela-	cão aos inferiores."

#### Marque a opção que preenche CORRETA e respectivamente as lacunas.

- a) vertical / face vestibular / lingual / mesialmente
- b) horizontal / face lingual / vestibular / lingualizado
- c) horizontal / margem incisal / vestibular / vestibularmente
- d) vertical / margem incisal / palatino / mesialmente
- e) vertical / face lingual / mesial / vestibularmente
- 45. Para que a mandíbula realize os movimentos, é necessário que as articulações temporomandibulares também realizem alguns movimentos. Na abertura e no fechamento mandibular, na ATM, ocorrem
- a) movimento de trabalho; movimento de balanceio.
- b) rotação; transrotação.
- c) rotação; translação.
- d) movimento de Bennet; translação.
- e) movimento de balanceio; movimento de Bennet.
- 46. Nos movimentos mandibulares de lateralidade, os movimentos que ocorrem na ATM são descritos corretamente na alternativa.
- a) O movimento de trabalho é realizado pelo côndilo de não trabalho.
- O movimento de balanceio é realizado sempre pelo côndilo do lado direito, caso o paciente seja destro, independente do lado de movimento da mandíbula.
- O movimento de n\u00e3o trabalho tamb\u00e9m \u00e9 chamado de movimento de Bennett.
- d) O movimento de n\u00e3o trabalho \u00e9 realizado pelo c\u00f3ndilo de n\u00e3o trabalho ou de balanceio.
- e) Caso o paciente seja canhoto, o movimento de trabalho é sempre realizado pelo côndilo esquerdo, independente do movimento da lateralidade da mandíbula.
- 47. Em relação a guia canina ou desoclusão pelo canino, é CORRETO afirmar que
- a) ocorre quando os caninos se tocam junto com outros dentes anteriores (incisivo lateral e/ou incisivo central).
- é o contato entre as vertentes de cúspides dos caninos e prémolares no lado de trabalho durante o movimento contactante excêntrico.
- é relação na qual apenas os caninos do lado de trabalho se tocam durante o movimento contactante excêntrico, não ocorrendo toque dos dentes posteriores.
- é o contato entre as vertentes de cúspides dos caninos e de todos os dentes posteriores durante o movimento contactante excêntrico.
- é relação na qual apenas os caninos do lado de não trabalho se tocam durante o movimento contactante excêntrico, ocorrendo toque dos dentes posteriores.

- 48. As cúspides de contenção cêntrica são aquelas que ocluem com as cristas marginais e vertentes (planos inclinados) e as fossas centrais ou principais das faces oclusais opostas. As cúspides de contenção cêntrica do elemento 26 são cúspides
- a) mesiais.
- b) palatinas.
- c) vestibulares
- d) linguais.
- e) distais.
- 49. As cúspides de contenção cêntrica são fundamentais para a correta oclusão e seus contatos com as superfícies oclusais devem ser estáveis. Estas cúspides de contenção cêntrica são responsáveis pela manutenção da dimensão vertical de oclusão. Em relação ao dente 37, as cúspides de contenção cêntrica são
- a) vestibulares.
- b) linguais.
- c) palatinas.
- d) mesiais.
- e) distais.
- 50. Sobre a correta posição dos elementos no arco e a adequada oclusão entre arcadas, é fundamental o conhecimento sobre a classificação dos dentes pelo mau posicionamento individual. Lischer (1912) descreveu uma classificação segundo o posicionamento de dentes individualmente. Assinale a alternativa que apresenta a classificação CORRETA.
- a) Infraversão: acima da linha oclusal na mandíbula e abaixo na maxila.
- Supraversão: acima da linha oclusal na maxila e abaixo na mandíbula.
- c) Axiversão: girado em torno de seu eixo.
- d) Labioversão ou bucoversão: direcionado para o lábio ou a bochecha.
- e) Giroversão: inclinação axial incorreta.
- 51. A radiografia interproximal avalia a imagem de coroas, porção cervical das raízes e cristas ósseas alveolares dos dentes superiores e inferiores em cada aquisição. A radiografia interproximal é indicada para
- a) estudo de grandes áreas patológicas.
- b) pesquisa de raízes residuais ou dentes inclusos.
- c) avaliação de fratura dos maxilares.
- d) pesquisa de cáries interproximais, oclusais e reincidentes.
- e) pesquisa de cálculos salivares.
- 52. Em situações de má oclusão, existem diversas alterações encontradas na face e na cavidade oral do paciente. Analise a descrição a seguir.

"Esta ma oclusão ocorre quando a relação normal vestibulolingual, ou transversal, entre os arcos superior e inferior sofre alteração. Normalmente, está relacionada com o hipodesenvolvimento (ou atresia) da maxila ou ao hiperdesenvolvimento da mandíbula, ou seja, por discrepâncias no crescimento ósseo, sendo classificada como esquelética. Contudo, esta alteração pode ser causada por alterações na erupção dentária e sem discrepâncias ósseas, sendo classificada como dental."

#### Após analisar a descrição, entende-se que a má oclusão descrita é

- a) mordida aberta.
- b) mordida profunda.
- c) mordida cruzada.
- d) sobremordida.
- e) sobresaliência.
- 53. Na região anterior da maxila, as estruturas anatômicas com imagem radiolúcida são
- a) espinha nasal anterior; contorno da abertura piriforme.
- b) septo nasal; sombra do lábio superior.
- c) sombra do lábio superior; fossa nasal.

- d) canais incisivos; fossa nasal.
- e) espinha nasal anterior; canais incisivos.
- 54. A radiografia oclusal é um exame realizado para visualizarmos áreas maiores da maxila e da mandíbula. Esta técnica radiográfica é indicada para
- a) avaliação de fendas palatinas.
- b) avaliação do tamanho e da forma da câmara pulpar.
- c) pesquisa de cáries interproximais, oclusais e reincidentes.
- d) avaliação da adaptação marginal das restaurações.
- e) avaliação periodontal (reabsorção das cristas ósseas alveolares e existência de cálculos interproximais).
- 55. Na região posterior da maxila, as estruturas anatômicas com imagem radiopaca são
- a) seio maxilar; assoalho do seio maxilar
- b) fossa nasal; assoalho da fossa nasal.
- c) processo zigomático da maxila; osso zigomático.
- d) seio maxilar; fossa nasal.
- e) osso zigomático; fossa nasal.
- 56. Na região anterior da mandíbula, são estruturas anatômicas com imagem radiolúcidas,
- a) foramina lingual; sombra da língua.
- b) foramina lingual; fosseta mentual (fossa mentual).
- c) fosseta mentual (fossa mentual); protuberância mentual.
- d) espinha mentual; fossa mentual.
- e) canais nutrícios; base da mandíbula.
- 57. Na radiografia panorâmica, as estruturas mais bem demonstradas são maxila, mandíbula, ossos da face, espaço aéreo da oro e nasofaringe. A radiografia panorâmica é a técnica extrabucal mais solicitada em odontologia. São indicações da radiografia panorâmica, EXCETO
- a) avaliação da relação dos dentes decíduos e permanentes.
- b) posicionamento dos terceiros molares inclusos/impactados.
- c) estudo das anomalias dentárias.
- avaliação das alterações do órgão dentário (cáries, nódulos pulpares, reabsorções dentinárias, fraturas radiculares).
- e) extensão das lesões patológicas.
- 58. A radiografia periapical avalia o ápice das raízes dos dentes e o tecido circunjacente que o rodeia. Essa técnica radiográfica é indicada para
- a) avaliação de fratura dos maxilares.
- b) pesquisa de cálculos salivares.
- avaliar e medir as mudanças de tamanho e forma dos maxilares.
- d) avaliação de forma, comprimento e número das coroas e raízes.
- e) avaliação de fendas palatinas.
- 59. No isolamento absoluto, para manter o lençol de borracha em posição estável junto aos dentes são necessários grampos encontrados em grande variedade de tipos e marcas no mercado.

Marque a alternativa que apresenta a sequência de grampo indicada para o elemento 36.

- a) Grampos de 206 a 209.
- b) Grampos 205 e 206.
- c) Grampos de 200 a 205.
- d) Grampos 200 e 201.
- e) Grampos 210 e 211.
- 60. No isolamento absoluto, a utilização do grampo para manter a borracha em posição é indicada para todos os casos, especialmente para coroas clínicas curtas, como as dos pacientes jovens, e para retração gengival. É indicado para retração gengival o grampo
- a) 202.
- b) 102.
- c) 112.
- d) 212.
- e) 02.