

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ- ES

CIRURGIÃO DENTISTA

Código da Prova

S04 Z
TARDE

 Verifique se o Código da Prova é o mesmo do seu cartão de respostas

 Duração da prova: 4 horas

**TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,
A FRASE DE CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO
“Ser feliz sem motivo é a mais autêntica forma de felicidade.”**



ATENÇÃO

Este caderno contém sessenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta – A, B, C, D e E – conforme disposição abaixo e a proposta de Redação.

**Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas e folha de resposta.**

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do cartão de respostas, conforme estabelecido no próprio. Não haverá substituição do cartão de respostas das questões objetivas e/ou da folha de resposta da Redação por erro do candidato.

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio. O descumprimento dessa determinação será registrado em ata e acarretará a eliminação do candidato
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local da prova, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Informações importantes:

Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas da Prova Objetiva assinado e a folha de resposta da Redação. Não se esqueça dos seus pertences.

A Redação deverá ser desenvolvida na folha de resposta destinada a essa finalidade, personalizada e desidentificada pelo candidato, que deverá destacar o canhoto que contém seus dados cadastrais. A folha de resposta da Redação é o único documento válido para a correção. O preenchimento da folha de resposta será de sua inteira responsabilidade.

Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas e a folha de resposta. O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

Língua Portuguesa

A MAGIA DAS CÉLULAS

Quando eu tinha sete anos de idade, subi em uma caixa na sala de aula para espiar pela lente de um microscópio.

Para minha decepção, a única imagem que vi foi a da luz refletida. Aos poucos consegui conter minha ansiedade e ouvir as explicações da senhora Novak sobre como regular o foco. Então, algo tão dramático aconteceu que modificou completamente minha vida: vi um protozoário. Fiquei hipnotizado. O barulho das outras crianças ficou distante e me senti sozinho na sala. Todo o meu ser pareceu mergulhar no mundo alienígena das células, algo que até hoje é mais interessante para mim do que qualquer filme feito por computador.

Na inocência de minha mente infantil, eu via aquele organismo não como uma célula, mas como uma pessoa em tamanho diminuto, um ser pensante e consciente. Para mim, ele não estava nadando a esmo, mas sim cumprindo uma missão, embora eu não soubesse como descrever isso tudo naquela época. Fiquei observando seus movimentos ao redor de um grupo de algas. Nesse instante, o grande pseudópodo de uma ameiba desengonçada também começou a se mover. (...)

Naquela tarde corri para casa e contei, esbaforido, minha descoberta à minha mãe. Usando todos os poderes de persuasão que a idade me permitia, implorei e bajulei até conseguir que ela comprasse um microscópio para mim. Passava horas maravilhado com aquele mundo alienígena do outro lado da lente.

Mais tarde, na faculdade, passei a usar um microscópio eletrônico, mil vezes mais potente. A diferença é mais ou menos como a dos telescópios que os turistas usam para ver cenas da cidade do alto dos edifícios comerciais em relação aos do tipo Hubble, que transmitem imagens do espaço sideral.

Entrar na ala de microscópios de um laboratório é como uma cerimônia iniciática para estudantes que aspiram a se tornar biólogos. O portal desse mundo maravilhoso é uma porta giratória preta como aquelas que isolam as salas escuras de revelação de filmes fotográficos.

Até hoje me lembro da primeira vez que passei por ela. Era uma divisória entre dois mundos: minha vida de estudante e meu futuro como cientista pesquisador. Quando a porta terminou de girar, eu me vi em uma sala grande e escura, iluminada apenas por pequenas lâmpadas vermelhas de segurança. Enquanto meus olhos se adaptavam à escuridão, fiquei assombrado com o que vi. As luzes vermelhas refletiam a superfície espelhada de uma imensa coluna de aço inoxidável com lentes eletromagnéticas que subiam até o teto no centro da sala e na base da coluna havia um grande painel de controle que lembrava os de um Boeing 727, cheio de chaves, botões, medidores e luzes indicadoras. (...) Tive a nítida impressão de estar entrando na sala de comando da nave U.S.S. *Enterprise*. Mas aparentemente aquele era o dia de folga do capitão Kirk, pois quem estava à frente dos comandos era um dos meus professores, ocupado com o complexo processo de colocar uma amostra de tecido orgânico em uma câmara de vácuo no centro da coluna de metal.

Enquanto os minutos passavam, comecei a ter a mesma sensação que tive aos sete anos de idade, quando vi uma célula pela primeira vez. (...)

LIPTON, Bruce H. A biologia da crença. Texto adaptado.

Questão 1

No trecho “Um dia, como lhe dissessem que ia ganhar um telescópio caso continuasse com aquele intenso interesse, abriu um sorriso contagiante.”, as orações destacadas expressam, respectivamente, o valor semântico de:

- (A) comparação / condição.
- (B) proporção / concessão.
- (C) causa / tempo.
- (D) comparação / finalidade.
- (E) causa / condição.

Questão 2

Assinale a alternativa em que todas as palavras obedecem à norma culta da língua quanto à acentuação gráfica:

- (A) andróide – enjôo – vêm.
- (B) troféu – feiúra – pôde – pôr.
- (C) odisséia – pólo – têm – nível.
- (D) paranóico – pêra – dêem – faísca.
- (E) abençoô – crêem – Piauí – têxtil.

Questão 3

A alternativa em que o termo destacado está INCORRETO quanto à função sintática é:

- (A) O mundo das células é mais interessante que qualquer outro. / adjunto adnominal.
- (B) O professor continuou calado diante do espanto do aluno. / predicado verbo-nominal.
- (C) Meus pais, minha referência maior, sempre me apoiaram. / aposto.
- (D) O menino se surpreendeu com o espetáculo do telescópio. / objeto indireto.
- (E) Os homens caminhavam decididos na direção do laboratório. / predicativo do sujeito.

Questão 4

O texto retrata, predominantemente:

- (A) o crescente fascínio pelos microscópios, aos quais o personagem dedicou toda a sua vida acadêmica e profissional.
- (B) o incessante encantamento pelo admirável mundo microscópico que podia ser acessado através dos incríveis telescópios, desde criança até sua vida universitária.
- (C) a descrição de telescópios eletrônicos mais potentes, comparando-os aos do tipo Hubble, que transmitem imagens siderais.
- (D) o deslumbramento de uma criança diante da descoberta do que um telescópio pôde mostrar na sua infância: um protozoário.
- (E) o poder de persuasão de uma inocente criança para que a mãe intercedesse a seu favor na compra urgente de um telescópio.

Questão 5

Todas as alternativas abaixo estão corretas quanto à concordância nominal, EXCETO:

- (A) As fotografias devem seguir anexas ao relatório.
- (B) É necessário cautela com os pseudoliberais.
- (C) Duzentos gramas de queijo são suficientes para a pizza.
- (D) No desfile, moças as mais elegantes possível!
- (E) O político foi acusado de crime de leso-patriotismo.

Questão 6

A alternativa em que a regência verbal NÃO atende à norma culta da língua é:

- (A) Aquela foi uma das obras em cuja construção ele mais se empenhou.
- (B) A conclusão a que chegou não tem o menor valor.
- (C) Há certas histórias que nunca nos esquecemos.
- (D) Não foi essa a pessoa à qual aludi.
- (E) O palestrante, de cujos conhecimentos desconfiávamos, acabou saindo-se bem.

Questão 7

Assinale a alternativa que atende à norma culta da língua quanto à CORREÇÃO da frase.

- (A) Onde querem chegar com essas atitudes?
- (B) Mantenha-me ao par de todas as ocorrências.
- (C) É bom que chegue a tempo, senão perderemos o trem.
- (D) Fazem dez anos que aconteceu aquele desastre.
- (E) Sua opinião vai de encontro a minha. Unamo-nos, já!

Questão 8

O texto lido, “A magia das células”, segundo a tipologia textual, é caracterizado como um texto narrativo porque:

- (A) os parágrafos costumam ser caracterizados pelo predomínio dos verbos de ação, retratando o posicionamento dos personagens mediante o desenrolar do enredo, bem como pela indicação de elementos circunstanciais referentes à trama: quando, por que e como ocorreram os fatos.
- (B) a história é contada através de uma sequência de ações reais ou imaginárias. É construída em volta de elementos como o espaço, tempo, personagem, enredo e narrador. Sua principal finalidade é informar e esclarecer o leitor através da exposição rigorosa e clara de um determinado assunto ou tema.
- (C) os parágrafos normalmente costumam ser assim distribuídos: introdução, desenvolvimento e conclusão. Visa persuadir e convencer o leitor a concordar com o posicionamento do autor.
- (D) a história apresenta descrição pormenorizada de algo ou alguém, levando o leitor a criar uma imagem mental do objeto a ser descrito. Ora é objetiva ora mais subjetiva, focando apenas aspectos mais importantes.
- (E) instrui o leitor acerca de um procedimento, fornecendo-lhe várias informações que condicionam a sua conduta, incitando-o a agir. Utiliza predominantemente verbos no infinitivo, imperativo ou presente do indicativo com indeterminação do sujeito.

Questão 9

Em “O menino, aos sete anos, ficou extático diante da visão no telescópio.”, a palavra extático tem como seu parônimo a palavra estático. Todas as alternativas abaixo apresentam pares de parônimos, EXCETO:

- (A) incipiente – insipiente.
- (B) intemerato – intimorato.
- (C) mandado – mandato.
- (D) proeminente – preeminente.
- (E) previdência - providência

Questão 10

A alternativa em que o sinal indicativo da crase foi empregado INCORRETAMENTE é:

- (A) Sentaram-se todos à mesa como há muito tempo atrás.
- (B) Estão à procura de melhores oportunidades de vida.
- (C) Irei à Fortaleza das lindas praias ainda este ano.
- (D) Referiu-se à moças abandonadas pela sorte.
- (E) Os pais ficaram à distância de cinco metros.

Legislação e Ética na Administração Pública

Questão 11

Segundo o Código Penal, o funcionário público que revelar fato de que tem ciência em razão do cargo e que deva permanecer em segredo, ou facilitar-lhe a revelação, comete crime de:

- (A) advocacia administrativa.
- (B) violação de sigilo funcional.
- (C) corrupção.
- (D) estelionato.
- (E) furto.

Questão 12

Como se sabe, viola a ética e a moralidade administrativa o acúmulo ilícito de cargos públicos. Porém, na hipótese dos profissionais da saúde, a Constituição Federal autoriza, havendo compatibilidade de horários e respeito ao limite remuneratório, o acúmulo de:

- (A) três cargos de professor na área da saúde.
- (B) três cargos ou empregos privativos de profissionais de saúde, com profissões regulamentadas.
- (C) dois cargos ou empregos privativos de profissionais de saúde, com profissões regulamentadas.
- (D) dois cargos de professor, desde que um lecionando dentro da área da saúde e outro obrigatoriamente lecionando dentro da área de exatas.
- (E) um cargo efetivo com um cargo “pessoa jurídica”.

Questão 13

A Lei de Improbidade Administrativa (Lei nº 8.429/92) exige que quem pratique o ato de improbidade seja agente público, ainda que pessoa que não seja agente público possa responder nos termos da referida lei caso induza ou concorra para a prática do ato de improbidade ou dele se beneficie sob qualquer forma, direta ou indireta. Para a mencionada lei, pode ser considerado “agente público”, EXCETO o:

- (A) servidor público efetivo.
- (B) servidor ocupante de cargo em comissão.
- (C) empregado público.
- (D) estagiário voluntário, ou seja, sem remuneração.
- (E) vendedor ambulante que trabalha em frente à Prefeitura vendendo alimentos.

Questão 14

De acordo com a Constituição Federal ao dispor sobre “Educação”, o ensino será ministrado com base no princípio do (a):

- (A) universalidade da cobertura e do atendimento.
- (B) irredutibilidade do valor dos benefícios.
- (C) existência de apenas instituições públicas de ensino.
- (D) gestão democrática do ensino público, na forma da lei.
- (E) poluidor-pagador.

Questão 15

Considere a seguinte afirmativa: “Deixar o servidor público qualquer pessoa à espera de solução que compete ao setor em que exerça suas funções, permitindo a formação de longas filas, ou qualquer outra espécie de atraso na prestação do serviço, não caracteriza apenas atitude contra a ética ou ato de desumanidade, mas principalmente grave dano moral aos usuários dos serviços públicos”. Essa afirmativa trata-se de um(a):

- (A) regra deontológica do Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal.
- (B) proibição contida no Estatuto dos Servidores Municipais de Aracruz-ES.
- (C) punição prevista no Código Penal, no Título - Dos Crimes contra a Ética e a Administração Pública.
- (D) vedação trazida pela Lei dos Crimes de Responsabilidade.
- (E) dever expresso na Constituição Municipal.

Questão 16

Considere as disposições do Estatuto dos Servidores Municipais de Aracruz/ES. Suponha que um servidor municipal tenha deixado de observar seu dever de ser assíduo e pontual no serviço. Nesse caso, será instaurado o procedimento disciplinar competente para apurar a conduta e, sendo o servidor primário, poderá ser punido com penalidade disciplinar de:

- (A) advertência.
- (B) suspensão.
- (C) multa.
- (D) demissão.
- (E) cassação da disponibilidade.

Questão 17

A respeito do patrimônio cultural brasileiro, a Constituição Federal dispõe que cabem à Administração pública, na forma da lei, a gestão da documentação governamental e as providências para franquear sua consulta a quantos dela necessitem. A lei a que se referiu a Constituição é a:

- (A) Lei nº 1.079/1950 - Lei dos Crimes de Responsabilidade.
- (B) Lei nº 8.313/1991 - Lei de Incentivo à Cultura (Lei Rouanet).
- (C) Lei nº 8.429/1992 - Lei de Improbidade Administrativa.
- (D) Lei nº 9.503/1997 - Código de Trânsito Brasileiro.
- (E) Lei nº 12.527/2011 - Lei de Acesso à Informação.

Questão 18

De acordo com o Estatuto dos Servidores Municipais de Aracruz/ES, são deveres do servidor:

- I. exercer com zelo e dedicação as atribuições do cargo;
- II. ser leal às instituições a que servir;
- III. zelar pela economia do material e pela conservação do patrimônio público;
- IV. manter conduta compatível com a moralidade administrativa.

Dos itens acima, estão corretos:

- (A) I e II, apenas.
- (B) III e IV, apenas.
- (C) II e IV, apenas.
- (D) II, III e IV, apenas.
- (E) I, II, III e IV.

Questão 19

Ao dispor sobre direitos e deveres individuais e coletivos, a Constituição Federal prevê que:

- (A) a tortura e o tratamento desumano ou degradante são admitidos na hipótese de produção de prova em ação penal contra organizações criminosas.
- (B) ninguém poderá ser compelido a associar-se ou a permanecer associado.
- (C) é livre a manifestação do pensamento, sendo permitido, em regra, o anonimato, como forma de proteção à pessoa humana.
- (D) não tem direito a indenização quem teve violada sua intimidade, vida privada, honra ou imagem.
- (E) ninguém poderá penetrar na casa de outrem sem o consentimento do morador, ainda que em seu interior esteja havendo flagrante delito ou desastre.

Questão 20

O servidor público tradicionalmente pode ser responsabilizado nas esferas penal, civil e administrativa. Tendo em vista que hoje existem também sanções na esfera política (crimes de responsabilidade), por ato de improbidade administrativa, e em processos de controle interno (controladorias e corregedorias) e externo (tribunal de contas), diz-se modernamente que a responsabilidade do servidor público é:

- (A) multifacetada.
- (B) seletiva.
- (C) tripla.
- (D) sêxtupla.
- (E) sétupla.

Raciocínio Lógico

Questão 21

O professor Marcelo levou para sala de aula duas urnas. Na urna A tinham cinco bolas numeradas de 1 a 5 e na urna B tinham dez bolas numeradas de 1 a 10. Todas as bolas de mesmo tamanho e peso. Um aluno foi chamado para retirar uma bola da urna A e uma bola da urna B. Qual a probabilidade de que a soma dos números retirados seja um múltiplo de 6?

- (A) 12%
- (B) 14%
- (C) 16%
- (D) 18%
- (E) 20%

Questão 22

Dada à sequência lógica abaixo:

$\{-2, 3, 4, 9, -8, 27, 16, a_8, a_9\}$, o valor da soma de

$a_8 + a_9$ é:

- (A) 113.
- (B) 48.
- (C) 145.
- (D) 43.
- (E) 49.

Questão 23

A quantidade de números distintos entre si e menores que 75800 que podemos formar usando os algarismos 1, 2, 4, 5, 6, 7 é:

- (A) 5184.
- (B) 720.
- (C) 7776.
- (D) 3888.
- (E) 2592.

Questão 24

Quantos anagramas podemos formar com as letras da palavra **ARACRUZ**?

- (A) 5040
- (B) 2520
- (C) 1260
- (D) 630
- (E) 2280

Questão 25

Negar que **Marcos foi andar se e somente se Ana estava dormindo** equivale a dizer que:

- (A) Marcos foi andar se e somente se Ana não estava dormindo.
- (B) Marcos foi andar e Ana estava dormindo.
- (C) ou Marcos foi andar ou Ana estava dormindo.
- (D) Marcos não foi andar e Ana não estava dormindo.
- (E) Marcos estava dormindo e Ana estava andando.

Informática Básica

Questão 26

O Trojan é um tipo de:

- (A) HD.
- (B) Programa de Back-up.
- (C) Vírus.
- (D) Programa de correio.
- (E) Viewer.

Questão 27

A CPU de um computador é um componente instalado na:

- (A) placa Mãe.
- (B) impressora.
- (C) placa Ethernet.
- (D) disco rígido.
- (E) memória.

Questão 28

Dos itens da barra de ferramentas do MS Word aquele utilizado para se selecionar a fonte e o tamanho de letra a ser utilizada é:

- (A) Início.
- (B) Layout da página.
- (C) Correspondências.
- (D) Exibição.
- (E) Design.

Questão 29

O principal componente de uma rede Wireless é um:

- (A) Hub.
- (B) HD.
- (C) Switch.
- (D) Roteador.
- (E) External HD.

Questão 30

Numa rede , os computadores membros são identificados através do:

- (A) Userid.
- (B) Password.
- (C) IP.
- (D) Serial Number.
- (E) Tipo de Memória.

Questão 31

Em um ambiente Linux, o usuário com maior autoridade é:

- (A) Master.
- (B) Root.
- (C) Prime.
- (D) Maint.
- (E) Manager.

Questão 32

Dos programas abaixo, aquele que é um Web Browser:

- (A) Excel.
- (B) Windows Server.
- (C) Windows Explorer.
- (D) Mozilla Firefox.
- (E) PowerPoint.

Questão 33

Na célula A1 do MS Excel você inclui a fórmula:

$=(\text{IMPAR}(34))-(\text{PAR}(5))$

O valor de A1 será:

- (A) 39.
- (B) 8.
- (C) 28.
- (D) 30.
- (E) 29.

Questão 34

Ao utilizar um algoritmo, baseado em uma chave, para codificar seus dados, o profissional estará utilizando-se de:

- (A) FireWall.
- (B) Criptografia.
- (C) Certificado Digital.
- (D) Anti-Vírus.
- (E) Roteador.

Questão 35

Para criar um gráfico em uma planilha Excel, o item da Barra de Ferramentas que se utiliza é:

- (A) Layout da página.
- (B) Fórmulas.
- (C) Exibição.
- (D) Dados.
- (E) Inserir.

Conhecimentos Específicos

Questão 36

Dentro do processo de educação permanente em saúde existe o Programa Nacional Telessaúde Brasil Redes, que foi instituído pelo Ministério da Saúde em 2007 e redefinido e ampliado em 2011. É constituído por Núcleos estaduais, intermunicipais e regionais, que desenvolvem e ofertam serviços específicos para profissionais e trabalhadores do SUS, um exemplo desses serviços ofertados, permite o esclarecimento de dúvidas sobre procedimentos clínicos, ações de saúde e questões relativas a processo de trabalho no formato de pergunta e resposta entre profissionais de saúde realizada em tempo real, geralmente por chat, *webconferência*, *videoconferência* ou serviço telefônico; assíncrona - realizada por meio de mensagens offline que devem ser respondidas em até 72h, estamos falando da (o):

- (A) segunda opinião formativa.
- (B) teleconsultoria.
- (C) tele-educação.
- (D) oferta nacional de tele-diagnóstico.
- (E) teleSUS.

Questão 37

De acordo com a Lei n.º 8080/90, são atribuições comuns às três esferas de governo, União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios em seu âmbito administrativo:

- I - participar na formulação e na implementação das políticas.
- II - definição das instâncias e mecanismos de controle, avaliação e de fiscalização das ações e serviços de saúde.
- III - administração dos recursos orçamentários e financeiros destinados, em cada ano, à saúde.
- IV - formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição.

Estão corretas:

- (A) II e III, apenas.
- (B) I e IV, apenas.
- (C) I, III e IV, apenas.
- (D) I, II, III e IV.
- (E) II, III e IV, apenas.

Questão 38

A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (Rename) é uma lista de medicamentos que deve atender às necessidades de saúde prioritárias da população brasileira. Em relação ao Rename julgue as afirmações a seguir:

I - A cada quatro anos, o Ministério da Saúde consolidará e publicará as atualizações da RENAME, do respectivo FTN e dos Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas.

II - O Ministério da Saúde é o órgão competente para dispor sobre a RENAME e os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pela CIT.

III - A RENAME e a relação específica complementar estadual, distrital ou municipal de medicamentos somente poderão conter produtos com registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.

IV - O Ministério da Saúde poderá estabelecer regras diferenciadas de acesso a medicamentos de caráter especializado.

Estão corretas apenas as seguintes afirmações:

- (A) I, II e III
- (B) II, III e IV
- (C) I, III e IV
- (D) II e III
- (E) I e IV

Questão 39

Os sistemas de informação em saúde são instrumentos padronizados de monitoramento e coleta de dados, que têm como objetivo o fornecimento de informações para análise e melhor compreensão de importantes problemas de saúde da população, subsidiando a tomada de decisões nos níveis municipal, estadual e federal. Podemos citar como exemplo de sistemas de informação de saúde, EXCETO:

- (A) Sistema de Informações sobre Mortalidade – SIM.
- (B) Sistema de Informações de Nascidos Vivos – SINASC.
- (C) Sistema de Informação de Agravos de Notificação – Sinan.
- (D) Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações - SI-PNI.
- (E) Sistema de Informações de Doenças Infecciosas e Parasitárias – SIDIP.

Questão 40

A respeito do Conselho Nacional de Saúde, julgue as afirmações a seguir:

I - O Conselho Nacional de Saúde (CNS) é uma instância colegiada, deliberativa e permanente do Sistema Único de Saúde (SUS), integrante da estrutura organizacional do Ministério da Saúde.

II - O conselho é composto 48 conselheiros(as) titulares e seus respectivos primeiros e segundos suplentes, que são representantes dos segmentos de usuários, trabalhadores, gestores do SUS e prestadores de serviços em saúde.

III - O CNS tem eleições a cada quatro anos para escolher seus membros, que podem se candidatar seguindo as regras regimentais.

IV - A presidência do órgão é eleita entre os próprios conselheiros e conselheiras junto com segmentos de usuários do SUS.

Estão corretas:

- (A) I, II, III e IV.
- (B) III e IV, apenas.
- (C) I e II, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I e IV, apenas.

Questão 41

Sobre o Decreto nº 7.508/11, que regulamenta a Lei nº 8.080/90 julgue as afirmações a seguir:

I - o Mapa da Saúde será utilizado na identificação das necessidades de saúde e orientará o planejamento integrado dos entes federativos, contribuindo para o estabelecimento de metas de saúde.

II - o processo de planejamento da saúde será ascendente e integrado, do nível local até o federal, ouvidos os respectivos Conselhos de Saúde, compatibilizando-se as necessidades das políticas de saúde com a disponibilidade de recursos financeiros.

III - o planejamento da saúde é obrigatório para os entes públicos e será indutor de políticas para a iniciativa privada.

IV - a integralidade da assistência à saúde se inicia e se completa na Rede de Atenção à Saúde, mediante referenciamento do usuário na rede regional e interestadual, conforme pactuado pelos gestores municipais das referências e contra referências.

Estão corretas:

- (A) I, II e IV, apenas.
- (B) I, II, III e IV.
- (C) I, II e III, apenas.
- (D) II e IV, apenas.
- (E) II e III, apenas.

Questão 42

O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) é uma entidade de direito privado, sem fins lucrativos, que se pauta pelos princípios que regem o direito público. São deveres dos membros do Conass:

I- participar das assembleias e outras atividades do Conass.

II- Propor ações e iniciativas ao Conass.

III- propor convocação de assembleia extraordinária.

IV- zelar pelo bom nome e prestígio do Conass.

Estão corretas:

- (A) II, III e IV, apenas.
- (B) I, II, III e IV.
- (C) II e IV, apenas.
- (D) I, II e IV, apenas.
- (E) II e III, apenas.

Questão 43

A notificação compulsória consiste na comunicação da ocorrência de casos individuais, agregados de casos ou surtos, suspeitos ou confirmados, da lista de agravos relacionados na Portaria, que deve ser feita às autoridades sanitárias por profissionais de saúde ou qualquer cidadão, visando à adoção das medidas de controle pertinentes. De acordo com o Ministério da Saúde (MS) a periodicidade da notificação, imediata ou semanal, e o órgão a que deverá ser notificado, MS, Secretaria Estadual de Saúde (SES) Secretaria Municipal de Saúde (SMS) vai depender do tipo de doença ou agravo acometido. Um exemplo de doença ou agravo que deverá ser notificado ao MS em até 24 horas, será nos casos de:

- (A) óbito com suspeita de doença pelo vírus Zika.
- (B) doença Invasiva por "Haemophilus Influenza".
- (C) doença Meningocócica e outras meningites.
- (D) doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- (E) varicela - caso grave internado ou óbito.

Questão 44

Pacientes que se encontram internados em unidades de terapia intensiva (UTI) podem desenvolver, mais frequentemente, doenças na cavidade bucal em virtude do seu estado de saúde geral, das medicações utilizadas entre outros. Em relação as reações adversas aos medicamentos, a doença que NÃO está estritamente relacionada com essa causa é a:

- (A) pigmentação de mucosa e dentes.
- (B) mucosite.
- (C) hiperplasia gengival.
- (D) hipogeusia.
- (E) granuloma piogênico.

Questão 45

Está implícito na noção de interação de um fármaco com seu receptor a ligação química dessa substância a um ou mais sítios específicos situados na molécula do receptor. Pode ocorrer essa interação à partir de cinco tipos básicos de ligações: ligações covalentes, ligações iônicas, interações cátion- π , pontes de hidrogênio e forças de van der Waals. Considerando esses tipos básicos de ligação química entre os fármacos e os receptores, é correto considerar que:

- (A) as forças de van der Waals ocorrem quando há compartilhamento de elétrons por dois átomos, não costumam estar envolvidas nas interações fármaco-receptor, pois com energias de ligação de 250 a 500 kJ/mol, a estabilidade das ligações covalentes é tão alta que são, muitas vezes, irreversíveis.
- (B) as interações cátion- π são resultado da atração eletrostática entre íons de cargas opostas, são relativamente fracas em ambiente aquoso, possuindo energias de ligação de aproximadamente 20 kJ/mol e iniciam muitas combinações fármaco-receptor.
- (C) nas ligações iônicas as energias de ligação individuais são parecidas com as das pontes de hidrogênio, entretanto, as interações entre múltiplos aminoácidos aromáticos e um único grupo catiônico geralmente fortalecem a interação como um todo.
- (D) os grupos funcionais capazes de formar pontes de hidrogênio são comuns a fármacos e sítios receptores, e se ocorrem múltiplas uniões, a força estabilizadora resultante pode ser bem mais significativa que a de uma ligação iônica única.
- (E) as ligações covalentes são as mais fracas, aproximadamente 0,5 kJ/mol, sua força diminui de modo inversamente proporcional à sétima potência da distância interatômica, porém, são ideais para conferir especificidade às interações.

Questão 46

As próteses fixas adesivas apresentaram nos últimos anos uma difusão muito grande, em função da evolução dos agentes cimentantes, possibilitando um preparo mais conservador dos dentes retentores. As indicações das próteses fixas adesivas incluem:

- (A) espaços protéticos extensos (mais de 2 pânticos).
- (B) quantidade insuficiente de esmalte.
- (C) dentes anteriores com deficiência estética.
- (D) contenção de dentes periodontalmente abalados.
- (E) dentes anteriores mal posicionados.

Questão 47

O Código de Ética Odontológica também regula questões referentes aos anúncios, propagandas e publicidades. Em relação a essa normatização, NÃO é considerado infração ética:

- (A) fazer publicidade e propaganda que divulgue preços, formas de pagamento, serviços gratuitos, ou outras formas que impliquem comercialização da Odontologia.
- (B) depreciar técnicas empregadas por outros profissionais como sendo inadequadas ou ultrapassadas.
- (C) realizar anúncios, propagandas e publicidade em qualquer meio de comunicação, contanto que respeitem as regras estabelecidas pelo Código.
- (D) ofertar trabalho gratuito, para fins de autopromoção ou ainda propiciar campanhas que ofereçam trocas de favores.
- (E) divulgar serviços profissionais como prêmio em concurso ou através de aquisição de outros bens pela utilização de serviços prestados.

Questão 48

Quando se considera a realização de uma prótese fixa unindo elementos, a disposição dos dentes remanescentes no arco é mais importante que seu número. A ferulização neutraliza as forças que agem nos planos vestibulo-lingual e méso-distal e reduz o efeito da mobilidade individual de cada dente, através da estabilização. A união destes planos forma um polígono de estabilização ou sustentação, também conhecida como:

- (A) polígono de Willis.
- (B) polígono de Monson.
- (C) polígono de Roy.
- (D) polígono cêntrico.
- (E) polígono de Camper.

Questão 49

A configuração cavitária e a sequência de procedimentos idealizada por Black, em 1908, considerava, fundamentalmente, a destruição dental como a doença propriamente dita, e não o seu efeito. Black preconizava que as margens do preparo cavitário fossem estendidas até as áreas de relativa imunidade à cárie, comprometendo todos os sulcos, cariados e não cariados. É oportuno destacar que o preparo cavitário foi inicialmente idealizado tendo somente o amálgama como material restaurador direto para dentes posteriores. Durante os cem anos de evolução dos preparos cavitários para amálgama, algumas alterações na sua configuração ocorreram, entre outras:

- (A) o aumento da largura do istmo e paredes proximais convergentes.
- (B) a redução da largura do istmo para um quarto da distância intercuspidica.
- (C) as paredes da caixa oclusal divergentes e os ângulos internos arredondados.
- (D) todas as paredes divergentes para oclusal e ângulos internos retos;
- (E) a cavidade proximal com mínima extensão, porém sempre com envolvimento da crista marginal.

Questão 50

A classificação geral das lesões do terço médio da face em Le Fort I, II e III; é um sistema simples de classificação e anatomicamente diferenciada. O padrão de fratura _____provém de uma força gerada no nível do osso nasal, acarretando em mobilidade do terço médio através das órbitas e região média da face. Entretanto, uma força direcionada acima dos dentes superiores, provocando uma flutuação do palato, caracteriza o padrão de fratura _____. Por outro lado, se ocorrer uma força direcionada no nível orbital, ocasionando uma disjunção craniofacial ou afastamento do terço médio, completo, do esqueleto craniomaxilofacial da base do crânio, caracteriza-se como um padrão de fratura _____.

A opção que apresenta, respectivamente, a ordem correta do texto é:

- (A) Le Fort II, Le Fort III, Le Fort I.
- (B) Le Fort I, Le Fort II, Le Fort III.
- (C) Le Fort II, Le Fort I, Le Fort III.
- (D) Le Fort III, Le Fort II, Le Fort I.
- (E) Le Fort III, Le Fort I, Le Fort II.

Questão 51

Uma paciente será submetida a um procedimento de exodontia simples do terceiro molar inferior direito. Para tanto, será utilizado uma solução anestésica de articaína 4% com epinefrina 1:200.000. Sabendo-se que a paciente tem 24 anos, saudável, seu peso corporal é de 64 kg e a dose máxima do anestésico é de 7mg, a quantidade máxima de tubetes que poderá ser administrado é:

- (A) 4.
- (B) 7.
- (C) 6.
- (D) 9.
- (E) 2.

Questão 52

Com a introdução das resinas compostas fotoativas na Odontologia Restauradora foi possível reestabelecer forma, função e estética tanto dos dentes anteriores quanto dos posteriores. Entretanto, para que as resinas compostas à base de metacrilato formem uma rede polimérica, através da reação de polimerização, deve-se realizar o processo de fotoativação. Desta forma, em relação ao processo de fotoativação e aparelhos fotopolimerizadores, é correto afirmar que:

- (A) a faixa do comprimento de onda do aparelho fotopolimerizador não irá interferir na capacidade de sensibilização dos fotoiniciadores.
- (B) se uma fonte de luz apresentar maior densidade de potência (mW/cm^2) do que outra, não significa que o fóton dela tem maior potência.
- (C) o afastamento da ponteira óptica do material que será polimerizado não interfere na densidade de potência emitida pelo aparelho.
- (D) o protocolo de fotoativação de um aparelho com lâmpada halógena e outro aparelho LED são iguais, pois ambos possuem densidades de potência iguais.
- (E) fontes de luz distintas que emitem energia dentro do mesmo comprimento de onda, emitem fótons com energias distintas.

Questão 53

Um paciente chegou ao consultório odontológico relatando quadro de dor espontânea, intermitente, que piora excessivamente com a aplicação de frio, aumenta quando na posição de decúbito e não responde satisfatoriamente com o uso de analgésico. Ao exame radiográfico, verificou-se que o aspecto do espaço periodontal está normal e ao exame clínico apresenta teste de percussão vertical positivo. O diagnóstico mais provável para a situação clínica descrita é:

- (A) pulpite reversível sintomática.
- (B) pulpite irreversível assintomática.
- (C) necrose pulpar.
- (D) pulpite irreversível sintomática.
- (E) pulpite reversível.

Questão 54

A radiografia panorâmica possui diversas indicações na prática odontológica, pois permite uma visibilidade completa da maxila, mandíbula, seios maxilares, cavidade nasal e parte da órbita. Devido a isso, possui grande aplicabilidade em diversas especialidades odontológicas, porém, é uma técnica que apresenta limitações. Em relação ao seu uso como auxílio diagnóstico, é uma limitação dessa técnica radiográfica:

- (A) acompanhar a evolução da cronologia dentária.
- (B) avaliar lesões ósseas não tumorais.
- (C) pesquisa de lesões de cárie.
- (D) avaliar anomalias de desenvolvimento.
- (E) avaliar cistos e tumores.

Questão 55

Quando aparecem os primeiros sinais da erupção dentária nos roletes gengivais, áreas de tumefação ou mamelões gengivais evidenciam as coroas dentais próximas a irromperem na cavidade bucal. Nessa época, é recomendável que se ofereça ao bebê mordedores ou brinquedos de borracha, elásticos consistentes, de material e coloração atóxicos. Os sintomas frequentemente associados à erupção dentária do bebê são:

- (A) salivação excessiva, erupções cutâneas peribucais, febre, diarreia, vômito, falta de apetite, irritabilidade.
- (B) xerostomia, diarreia, febre, estresse ou ansiedade, depressão, febre, vômito, falta de apetite.
- (C) inflamação gengival local, diarreia, febre, aumento do apetite, xerostomia, ansiedade.
- (D) febre, vômito, inapetência, irritabilidade, depressão, ansiedade, perda auditiva.
- (E) salivação excessiva, disgeusia, aumento do apetite, irritabilidade, depressão.

Questão 56

Os fluoretos tópicos são muito utilizados na prática odontológica como forma de controle da lesão de cárie, sendo o fosfato de flúor acidulado (FFA), geralmente o de primeira escolha. Entretanto, ele tem a capacidade de “atacar” o vidro presente na composição de alguns materiais, interrompendo a rede de sílica, causando, assim, uma rugosidade superficial. Dentre os materiais abaixo, aqueles que NÃO podem ser expostos ao FFA são:

- (A) cerâmicas e resinas compostas.
- (B) amálgama e resinas compostas.
- (C) cerâmicas e amálgama.
- (D) resinas acrílicas e amálgama.
- (E) restaurações metálicas e amálgama.

Questão 57

O conceito de oclusão ideal varia dependendo do objetivo para o qual a análise oclusal está sendo realizada. Isso quer dizer que, quando se analisa o relacionamento oclusal de um paciente com dentição completa e ausência de qualquer patologia, não existe a necessidade de se corrigirem profilaticamente eventuais desvios da oclusão ideal. No entanto, quando se trata de uma reabilitação mais extensa onde a grande maioria das superfícies oclusais e palatinas sofrerá modificações, existe a necessidade da incorporação das características de uma oclusão ideal e mutuamente protegida, que inclui o seguinte conceito:

- (A) a transmissão da resultante das forças oclusais deve ser direcionada perpendicular ao longo eixo dos dentes posteriores.
- (B) na posição final do fechamento mandibular, deve haver contatos simultâneos em todos os dentes posteriores unilateralmente.
- (C) a dimensão vertical de oclusão inadequada permite uma aparência estética satisfatória e provê equilíbrio muscular.
- (D) durante os movimentos excursivos da mandíbula, os dentes posteriores devem participar da oclusão guiando esses movimentos.
- (E) os posteriores protegem os anteriores de qualquer contato na posição estática da mandíbula e os anteriores protegem os posteriores na excursão.

Questão 58

A classificação da duração da ação das drogas é aproximada, mas variações podem ser observadas em alguns pacientes. As substâncias de curta duração fornecem anestesia pulpar ou profunda por menos de 30 minutos; as de duração intermediária, por cerca de 60 minutos; e as de longa duração, por mais de 90 minutos. Assim sendo, correlacionando as colunas encontra-se a seguinte sequência numérica de cima para baixo:

1 - Curta Duração.

2 - Duração Intermediária.

3 - Longa Duração.

- () Articaína a 4% + adrenalina a 1:100.000 .
- () Mepivacaína a 3%.
- () Lidocaína a 2% com adrenalina 1:100.000.
- () Prilocaína a 4% (por infiltração).
- () Bupivacaína a 0,5% com adrenalina a 1:200.000 (por bloqueio nervoso).

- (A) 2, 1, 2, 1, 3.
- (B) 3, 3, 2, 2, 3.
- (C) 2, 2, 2, 1, 3.
- (D) 3, 1, 2, 2, 1.
- (E) 2, 3, 3, 1, 2.

Questão 59

Muitos fatores afetam a profundidade e a duração da anestesia pulpar, nos tecidos duros e nos tecidos moles, prolongando-a ou, muito mais comumente, reduzindo-a. São fatores que afetam a profundidade e a duração da anestesia, EXCETO:

- (A) resposta individual à substância.
- (B) precisão no depósito do anestésico local.
- (C) tipo de injeção (supraperiosteal ou bloqueio do nervo).
- (D) condição dos tecidos locais (vascularização, pH).
- (E) tipo de carpule utilizada (sem refluxo).

Questão 60

Um paciente de 54 anos de idade, edentado total, compareceu ao ambulatório com queixa de gosto salgado na cavidade bucal e com a presença de uma tumefação superficial junto ao forame incisivo no canal palatino anterior, produzindo a projeção da papila incisiva, e, deixando-a lisa, brilhante, eritematosa, mole e flutuante. Ao exame radiográfico, constatou-se conformação radiolúcida em forma de coração, acima dos dentes incisivos, com superposição da espinha nasal. Além disso, microscopicamente foi observado a camada conjuntiva edemaciada com infiltrado inflamatório crônico, estando revestida por um epitélio plano celular. Considerando os elementos clínicos, radiográficos e microscópicos podemos diagnosticar a lesão apresentada pelo paciente como:

- (A) Cisto do Ducto Tireoglosso.
- (B) Ceratocisto Odontogênico.
- (C) Cisto Odontogênico Calcificante.
- (D) Cisto Periodontal Lateral.
- (E) Cisto da Papila Incisiva.

Redação

Leia os textos abaixo.

Texto I

As inovações no campo da biologia e, em particular, na genética- são de tirar o fôlego. Nos últimos anos, foram realizados consideráveis progressos na redução dos custos e aumento da facilidade do sequenciamento genético e, ultimamente, na ativação ou edição de genes. Demorou mais de dez anos (...) para que o projeto do genoma humano fosse completado.

(...)

Entre os nossos problemas de saúde intratáveis, desde as doenças cardíacas até o câncer, muitos têm um componente genético. Por causa disso, a capacidade de determinar nossa constituição genética individual de forma eficiente e econômica (por meio de máquinas utilizadas em diagnósticos rotineiros de sequenciamento) irá revolucionar os cuidados de saúde, tornando-os personalizados e eficazes.

Schwab, Klaus. *A quarta revolução industrial*. São Paulo, Edipro, 2016 (pp.29,30).

Texto II

Nova droga revigora luta contra mieloma múltiplo

Estudo mostra que tratamento já aprovado pela Anvisa pode prolongar e melhorar a vida das vítimas do segundo tipo de câncer de sangue mais comum

Diretor da Associação Brasileira de Hematologia e Hemoterapia (ABHH), Angelo Maiolino, que participou do Congresso da Asco e não teve envolvimento no estudo, destaca o pioneirismo do Brasil:

— O daratumumabe, batizado pela sigla de D-VTd, já era aprovado para outras situações, mas essa combinação dele com outras três drogas é inédita. A análise técnica da Anvisa foi extremamente bem-feita e ágil. Antecedeu até mesmo as agências regulatórias europeia e americana. Essa aprovação representa um progresso impressionante.

O novo tratamento já pode ser usado no sistema de saúde privado do país, mas ainda depende de etapas burocráticas até ser coberto por planos de saúde e incorporado no SUS.

Clarissa Pains, enviada especial. O Globo, 9/6/2019. Adaptado.

Texto III

“A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para a promoção, proteção e recuperação”.

Constituição Federal de 1988, artigo 196.

Texto IV

Atualmente são colocados no mercado de trabalho 8.862 novos médicos, provenientes de 120 faculdades de medicina em todo o país. Esses dados são de uma recente pesquisa do Conselho Federal de Medicina, que revela ainda que a má distribuição de médicos no país ainda persiste. São 65,9% deles atuando nas regiões Sul e Sudeste, onde se concentra apenas cerca de 25% da população.

É a saúde continuando um sistema embrionário e contraditório, onde nos destacamos mundialmente por nossas pesquisas pioneiras, no combate à Aids, tendo reconhecimento dos nossos profissionais, mas não conseguimos dar atendimento básico à maioria do povo.

Couto Filho, Antônio Ferreira. Boletim Jurídico.5/8/2016

Disponível em:

<https://www.boletimjuridico.com.br/doutrina/artigo/1466/a-realidade-saude-brasil>

Proposta de Redação:

A partir da leitura dos textos motivadores apresentados, reflita e redija um texto dissertativo-argumentativo, de 25 a 30 linhas, sobre o tema: **Os avanços nas áreas médica e biológica e seus reflexos na saúde da população brasileira**. Selecione argumentos consistentes para a defesa de sua tese. Dê um título ao seu texto.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19
- 20
- 21
- 22
- 23
- 24
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30

RASCUNHO