

PROVA AMARELA

MARINHA DO BRASIL

SERVIÇO DE SELEÇÃO DO PESSOAL DA MARINHA

*Concurso Público de Admissão ao Curso de Formação
para ingresso no Corpo Auxiliar de Praças da Marinha
(CP-CAP/2025)*

**NÃO ESTÁ AUTORIZADA A UTILIZAÇÃO DE
MATERIAL EXTRA**

HIGIENE DENTAL

PROVA AMARELA

QUESTÃO 1

De acordo com Freitas *et al.* (2004), existem três principais tipos de câmara escura: portátil, de quarto e labirinto. A câmara portátil possui quatro recipientes para revelador, água e fixador. Na parte final do processamento, é necessária a lavagem final. Qual é o objetivo dessa lavagem?

- (A) Controlar a ação da substância reveladora e evitar o velamento.
- (B) Remover compostos químicos do fixador.
- (C) Dissolver sais de prata que não foram expostos aos raios X.
- (D) Cessar a revelação.
- (E) Endurecer a gelatina para que o filme apresente resistência à abrasão e seque rapidamente.

QUESTÃO 2

Sobre a cárie, assinale a opção correta, conforme Bird e Robinson (2012).

- (A) Cárie secundária, ou cárie recorrente, ocorre principalmente nas superfícies oclusais, sobre as ranhuras vestibulares e linguais dos dentes posteriores e sobre as fôssulas dos incisivos superiores.
- (B) A cárie radicular é uma preocupação principalmente para pessoas jovens, já que elas frequentemente têm recessão gengival, o que expõe as superfícies radiculares.
- (C) As lesões de cárie se formam mais lentamente nas superfícies radiculares do que as lesões de cárie coronária, porque o cemento da superfície radicular é mais denso que o esmalte.
- (D) Para que a cárie se desenvolva, é necessário que 3 fatores estejam presentes ao mesmo tempo: um dente suscetível; uma dieta rica em carboidratos fermentáveis; e bactérias específicas.
- (E) As bactérias da placa dental se nutrem de carboidratos fermentáveis da dieta, produzindo ácidos como subprodutos de seu metabolismo. Cerca de 1 hora após o indivíduo comer ou beber, as bactérias começam a produzir ácidos como subproduto da digestão dos alimentos.

QUESTÃO 3

De acordo com Kriger (2003), qual carboidrato fermentável tem sido universalmente indicado como o mais cariogênico?

- (A) Sacarose.
- (B) Maltose.
- (C) Lactose.
- (D) Frutose.
- (E) Glicose.

QUESTÃO 4

Diferentes tipos de luvas são utilizados em um consultório odontológico. O tipo de luva que você usa deve ser baseado no tipo de procedimento a ser realizado (BIRD E ROBINSON, 2012). Assinale a opção que apresenta uma afirmativa correta para o uso de luvas no consultório odontológico.

- (A) As luvas de procedimento geralmente são de látex ou vinil. Essas luvas são mais frequentemente usadas pela equipe odontológica durante a lavagem de instrumental.
- (B) As sobreluvas não são aceitáveis sozinhas como uma barreira para a mão ou para procedimentos intraorais.
- (C) A equipe responsável pelos procedimentos de limpeza deve ter um único par de luvas multiuso a ser compartilhado.
- (D) As luvas estéreis são fornecidas em caixas com 100 (cem) unidades e são ambidestras.
- (E) Se as luvas forem danificadas durante o tratamento, devem ser trocadas logo após o término do procedimento.

QUESTÃO 5

Para que se execute qualquer tipo de trabalho, é inevitável que ocorram movimentos corpóreos, mais ou menos intensos, exigindo uma variação no grau de esforço físico e intelectual, por parte do operador (LOBAS *et al.*, 2006). De acordo com a referência, qual é o movimento no qual há extensão de todo o braço para a captura de algum objeto situado dentro do campo de visão, desde que à frente do operador?

- (A) Movimento 5.
- (B) Movimento 4.
- (C) Movimento 3.
- (D) Movimento 2.
- (E) Movimento 1.

QUESTÃO 6

Segundo Kriger (2003) os parâmetros de profundidade de bolsa, nível inserção, exame de furcas, e mobilidade dental são registrados em qual exame?

- (A) Revelação de biofilme/ placa.
- (B) Anamnese clínica.
- (C) Exame dos tecidos moles.
- (D) Exame periodontal.
- (E) Exame radiográfico.

QUESTÃO 7

O isolamento relativo evita, diminui ou absorve a saliva do campo operatório por meio de dispositivos colocados próximo aos ductos excretórios das glândulas parótida, submandibular e sublingual (Lobas *et al.*, 2006). Assinale a opção que NÃO constitui indicação para o uso do isolamento relativo, segundo a autora.

- (A) Confeção de restaurações provisórias.
- (B) Aplicações tópicas de flúor em toda a boca.
- (C) Restaurações em dentes parcialmente erupcionados.
- (D) Procedimentos realizados em longo período.
- (E) Aplicação de materiais tixotrópicos.

QUESTÃO 8

Quando um preparo dental torna-se de relativamente profundo a profundo, o dentista colocará uma base sob a restauração permanente. Uma base é uma camada adicional ao processo de restauração usada para proteger a polpa. (BIRD e ROBINSON, 2012). Qual dos materiais abaixo possui função de proteção pulpar isolante e sedativa?

- (A) Cimento Óxido de zinco-eugenol (OZE).
- (B) Cimento de fosfato de zinco.
- (C) Cimento Policarboxilato.
- (D) Verniz fluoretado.
- (E) Amálgama de Prata.

QUESTÃO 9

De acordo com Bird e Robinson (2012), qual das opções abaixo apresenta uma indicação do uso de peças de alta rotação?

- (A) Tratamento de canal radicular.
- (B) Corte e contorno de coroas provisórias.
- (C) Corte e alívio de próteses totais e próteses parciais removíveis.
- (D) Corte e contorno de aparelhos ortodônticos.
- (E) Secção de um dente durante cirurgia.

QUESTÃO 10

De acordo com Bird e Robinson (2012), qual é o instrumento multifuncional que é incluído na bandeja para todos os procedimentos, apresenta extremidade fina, como um arame e ponta muito afiada, e que capacita o operador a usar a sensibilidade de seu tato para distinguir áreas de cálculo ou de lesão de cárie através das discrepâncias das superfícies dos dentes?

- (A) Pinça de algodão.
- (B) Espátula Le Cron.
- (C) Cinzel.
- (D) Escavador.
- (E) Sonda exploradora.

QUESTÃO 11

Constitui direito fundamental das categorias técnicas e auxiliares, EXCETO:

- (A) recusar-se a executar atividades que não sejam de sua competência técnica, ética e legal.
- (B) executar sob a supervisão do cirurgião-dentista, os procedimentos constantes na lei nº11.889/2008 e nas resoluções do Conselho Federal.
- (C) resguardar o segredo profissional.
- (D) recusar-se a exercer a profissão em âmbito público ou privado onde as condições de trabalho não sejam dignas, seguras e salubres.
- (E) fazer anúncios, propagandas ou publicidade dirigida ao público em geral.

QUESTÃO 12

Com relação ao controle mecânico da placa supragengival, analise as afirmativas abaixo, de acordo com Lindhe (2007).

- I- A placa pode ser supragengival ou subgengival, e pode estar aderida ou não ao dente ou aos tecidos.
- II- A composição microbiana da placa varia de pessoa para pessoa e se mantém única, isto é, sem variações, de local para local dentro da boca de um único indivíduo.
- III- O fluxo de saliva tem um potencial limitado de limpeza dos *debris* provenientes dos espaços interproximais e oclusais.
- IV- O meio caseiro mais difundido de remoção da placa é o uso de soluções antissépticas para bochecho. Existem evidências substanciais demonstrando que o bochecho com antissépticos é o procedimento mecânico de limpeza mais confiável no controle da placa, desde que seja realizado em intervalos apropriados.

Assinale a opção correta.

- (A) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- (D) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
- (E) Apenas a afirmativa III é verdadeira.

QUESTÃO 13

De acordo com a publicação, "Serviços Odontológicos: Prevenção e Controle de Riscos (2006)", do Ministério da Saúde, sobre os resíduos perfuro cortantes, assinale a opção correta.

- (A) São todos os objetos e instrumentos contendo cantos, bordas, pontos ou protuberâncias rígidas e agudas capazes de cortar ou perfurar (bisturis, agulhas, ampolas de vidro, brocas, limas endodônticas, pontas diamantadas e outros).
- (B) Devem ser acondicionados em recipientes flexíveis e macios, com tampa vedante e estanques.
- (C) Devem ser dispostos em local de coleta de lixo urbano comum.
- (D) Dependendo da concentração e do volume residual de contaminação por substâncias químicas perigosas, esses resíduos podem ser descartados em esgoto sanitário.
- (E) São aqueles resíduos que não apresentam risco biológico, químico ou radiológico à saúde ou ao meio ambiente, podendo ser equiparados aos resíduos domiciliares.

QUESTÃO 14

Quando, por um traumatismo ou por determinada doença, um vaso sanguíneo rompe e deixa vazar sangue para os tecidos, tem-se o que se denomina hemorragia (LOBAS *et al.*, 2006). Assinale a opção que identifica corretamente o mecanismo de parada da hemorragia.

- (A) Hemoptise.
- (B) Hemostasia.
- (C) Hematúria.
- (D) Hematemese.
- (E) Epistaxe.

QUESTÃO 15

É um exemplo de material/instrumental não-crítico, segundo Bird e Robinson (2012):

- (A) Cinzel ósseo.
- (B) Espelho bucal.
- (C) Cabeçote externo de raios X odontológico.
- (D) Cureta.
- (E) Fórceps.

QUESTÃO 16

Freitas *et al.* (2004), cita o estudo de Laney & Tolman (1968) que descreve um método radiográfico que, além de dar uma visão global da maxila e da mandíbula até as estruturas adjacentes, é um processo que se realiza em menor espaço de tempo e com menos radiação para o paciente, sendo de muito valor diagnóstico precoce ou exame de triagem. A que método radiográfico se refere a descrição supracitada?

- (A) Periapical.
- (B) Oclusal.
- (C) Interproximal.
- (D) Periapical pela técnica de paralelismo.
- (E) Panorâmica.

QUESTÃO 17

Assinale a opção que indica uma função protetora da saliva no desenvolvimento da doença cárie e erosão dentária, de acordo Pinto (2019).

- (A) Limpeza química de detritos alimentares, inclusive de carboidratos fermentáveis, pelo seu fluxo.
- (B) Remoção mecânica do biofilme por meio de seu efeito tampão.
- (C) Redução do efeito deletério de produtos microbianos bucais, pois a saliva contém uma série de fatores antimicrobianos.
- (D) Favorecimento do processo de desmineralização pela presença de flúor na saliva.
- (E) Redução da saturação do biofilme dentário, por meio de seus componentes inorgânicos (cálcio, fosfato e flúor), podendo promover a desmineralização de lesões de cárie.

QUESTÃO 18

De acordo com o Guia de Serviços Odontológicos: Prevenção e Controle de Riscos, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (BRASIL, 2006), com relação à conduta após acidente com material perfuro-cortante, assinale a opção correta.

- (A) Lave as mucosas com soro fisiológico ou água em abundância de modo a provocar maior sangramento do local ferido, aumentando a área lesada, a fim de minimizar a exposição ao material infectante.
- (B) O uso de antissépticos tópicos do tipo PVPI ou álcool 70% é contraindicado.
- (C) Recomenda-se a utilização de agentes cáusticos ou injeção em ferimentos ou na pele exposta ao sangue ou fluido orgânico.
- (D) O acompanhamento sorológico do funcionário é necessário mesmo nos casos em que o paciente fonte seja negativo.
- (E) As quimioprofilaxias contra HBV e HIV devem ser iniciadas até duas horas após o acidente. Em casos extremos, pode ser realizada até 24 a 36 horas depois. Após esse período de tempo, sua eficácia para o HIV é discutível.

QUESTÃO 19

Conforme Kriger (2003), vários dispositivos de higiene oral são citados para a prevenção de cárie e periodontite. Assinale a opção que apresenta o dispositivo de higiene oral que é aconselhado para os espaços interproximais largos e adultos com problemas periodontais ou portadores de prótese fixa.

- (A) Escova unitufo.
- (B) Escova elétrica.
- (C) Fio dental.
- (D) Escova interproximal.
- (E) Palito dental.

QUESTÃO 20

O processamento de artigos compreende a limpeza e a desinfecção e/ou esterilização de artigos. Assinale a opção que corresponde ao fluxo a ser seguido de modo a evitar o cruzamento de artigos não processados (sujos) com artigos desinfetados ou esterilizados (limpos), de acordo com a publicação "Serviços Odontológicos: Prevenção e Controle de Riscos (2006)", do Ministério da Saúde.

- (A) Artigo sujo - exposição ao agente de limpeza - enxágue - secagem - barreira física - inspeção visual - preparo e embalagem - desinfecção/esterilização - armazenamento.
- (B) Artigo sujo - enxágue - secagem - barreira física - preparo e embalagem - desinfecção/esterilização - armazenamento.
- (C) Artigo sujo - enxágue - secagem - preparo e embalagem - inspeção visual - desinfecção/esterilização - armazenamento.
- (D) Artigo sujo - enxágue - inspeção visual - preparo e embalagem - desinfecção/esterilização - armazenamento.
- (E) Artigo sujo - exposição ao agente de limpeza - secagem - barreira física - inspeção visual - preparo e embalagem - desinfecção/esterilização - armazenamento.

QUESTÃO 21

Segundo Bird e Robinson (2012), qual é o material que corresponde a uma cobertura tipo plástica que é aplicada na oclusal do dente com objetivo de proteção de sulcos e fissuras?

- (A) Flúor.
- (B) Cimento de hidróxido de cálcio.
- (C) Resina fotopolimerizável.
- (D) Selante.
- (E) Cimento fosfato de zinco.

QUESTÃO 22

Os músculos da cabeça e do pescoço são divididos em sete grupos principais: músculos do pescoço, músculos da expressão facial, músculos da mastigação, músculos do assoalho da boca, músculos da língua, músculos do palato mole e músculos da faringe. Qual dos músculos abaixo relacionados é um dos principais músculos da mastigação?

- (A) Bucinador.
- (B) Digástrico.
- (C) Zigomático maior.
- (D) Mentoniano.
- (E) Masseter.

QUESTÃO 23

Qual é o antisséptico, de acordo com Pinto (2019), com amplo espectro antimicrobiano (bactérias Gram-positivas, Gram-negativas, anaeróbicos, fungos, vírus), cujo mecanismo de ação em baixas concentrações aumenta a permeabilidade da membrana plasmática, tendo efeito bacteriostático, mas que, em altas concentrações, precipita os componentes do citoplasma, tendo efeito bactericida?

- (A) Triclosana.
- (B) Fluoreto estanhoso.
- (C) Água oxigenada.
- (D) Clorexidina.
- (E) Delmopinol

QUESTÃO 24

As manobras cirúrgicas fundamentais, diérese, exérese e síntese, representam um conjunto de procedimentos executados durante o ato cirúrgico com técnica e instrumental adequados (LOBAS *et al.*, 2006). Assinale a opção que identifica corretamente um instrumental utilizado na manobra de síntese.

- (A) Bisturi.
- (B) Sindesmótomo.
- (C) Lima para osso.
- (D) Pinça Allis.
- (E) Porta-agulha.

QUESTÃO 25

Segundo Thomé G. *et al.* (2020), são exemplos de agentes de desinfecção de superfícies inanimadas, EXCETO:

- (A) hipoclorito de sódio a 1%.
- (B) quaternário de amônio e biguanida.
- (C) glucoprotamina.
- (D) álcool 98%.
- (E) álcool 70%.

QUESTÃO 26

De acordo com o Guia de Serviços Odontológicos: Prevenção e Controle de Riscos, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (BRASIL, 2006), o profissional de saúde encontra-se exposto a diversos riscos na sua prática diária. Para minimizar, prevenir ou reduzir esses riscos é necessária a adoção de medidas de precauções-padrão. Precauções-padrão ou básicas são medidas de prevenção que devem ser utilizadas independentemente de diagnóstico confirmado ou presumido de doença infecciosa transmissível no indivíduo-fonte. Assinale a opção que apresenta uma medida correta a ser adotada na assistência a todos os pacientes.

- (A) Abrir mão do uso de equipamento de proteção individual nos casos em que o paciente não apresente sinais de infecção.
- (B) Lavar as mãos entre dois procedimentos realizados no mesmo paciente.
- (C) Reencapar, entortar, quebrar ou retirar as agulhas das seringas.
- (D) Atender telefones e/ou abrir portas usando a maçaneta durante os procedimentos (com luvas).
- (E) Manter as caixas de descarte dispostas em locais visíveis e de fácil acesso e preenchê-las até sua capacidade total.

QUESTÃO 27

Coloque F (falso) ou V (verdadeiro) nas afirmativas abaixo, sobre competências do Técnico em Saúde Bucal, e em seguida assinale a opção correta.

- () Compete ao técnico em saúde bucal participar do treinamento e capacitação de Auxiliar em Saúde Bucal e de agentes multiplicadores das ações de promoção à saúde.
- () Compete ao técnico em saúde bucal proceder à limpeza e à antisepsia do campo operatório, antes e após atos cirúrgicos, inclusive em ambientes hospitalares.
- () Compete ao técnico em saúde bucal remover suturas.
- () Compete ao técnico em saúde bucal exercer a atividade de forma autônoma.
- () Compete ao técnico em saúde bucal aplicar medidas de biossegurança no armazenamento, manuseio e descarte de produtos e resíduos odontológicos.

- (A) (V) (V) (V) (F) (V)
- (B) (V) (F) (F) (F) (V)
- (C) (V) (F) (V) (F) (V)
- (D) (F) (F) (V) (F) (F)
- (E) (V) (V) (F) (V) (F)

QUESTÃO 28

De acordo com Bird *et al.* (2006), qual cimento odontológico cuja espatulação e mistura abundante, com movimentos largos ou em forma de oito, em grande área da placa de vidro, tem como propósito ajudar na dissipação do calor gerado durante a mistura?

- (A) Ionômero de vidro.
- (B) Fosfato de zinco.
- (C) Hidróxido de cálcio.
- (D) Policarboxilato.
- (E) Óxido de zinco e eugenol.

QUESTÃO 29

A higienização sequencial dos dentes permite que o paciente tenha noção das áreas higienizadas, auxilia na formação do hábito de higiene bucal e assegura que todas as áreas sejam atingidas (LOBAS *et al.*, 2006). A técnica que consiste em posicionar a escova no sulco gengival, com ângulo de 45° em relação ao longo eixo do dente é chamada método de:

- (A) Stillman.
- (B) Fones.
- (C) Charters.
- (D) Pádua Lima.
- (E) Bass.

QUESTÃO 30

De acordo com Bird *et al.* (2012), a manutenção a longo prazo é parte integrante do tratamento para pacientes com implantes dentais. Essa manutenção inclui cuidados domésticos pelo paciente e visitas de manutenção periódica ao consultório odontológico. Sobre a manutenção dos implantes, assinale a opção correta.

- (A) O biofilme dental se forma mais rápido sobre os implantes do que sobre os dentes naturais.
- (B) A superfície dos implantes é mais áspera que a dos dentes naturais.
- (C) O cálculo é de difícil remoção nos implantes porque ele se insere nas superfícies dos implantes.
- (D) É fundamental remover o biofilme e o cálculo dos implantes de tal modo que as superfícies dos implantes não sejam riscadas.
- (E) Assim como em todos os cuidados domiciliares, o objetivo é remover todo o biofilme e os resíduos pelo menos uma vez a cada 48 horas.

QUESTÃO 31

De acordo com Freitas *et al.* (2004), o tipo celular mais radiosensível são as células:

- (A) musculares.
- (B) endoteliais.
- (C) do tecido linfóide (linfócitos).
- (D) do tecido ósseo.
- (E) do tecido nervoso.

QUESTÃO 32

Coloque F (falso) ou V (verdadeiro) nas afirmativas abaixo, com relação aos cimentos ionoméricos convencionais, conforme Kriger (2003), assinalando a seguir a opção correta.

- () Possuem adesão química à estrutura dental.
- () Possuem potencial cariostático.
- () Possuem alta resistência mecânica.
- () Devem estar, preferencialmente, sob uma matriz durante a presa inicial.
- () Acabamento e polimento podem ser realizados imediatamente após a presa inicial.

- (A) (F) (F) (V) (F) (V)
- (B) (F) (V) (V) (V) (F)
- (C) (V) (V) (F) (V) (F)
- (D) (V) (V) (V) (F) (V)
- (E) (V) (F) (F) (F) (V)

QUESTÃO 33

Assinale a opção que corresponde ao produto para limpeza de ambiente clínico cujo modo de aplicação deve ser realizado por fricção em três etapas intercaladas, pelo tempo de secagem natural, totalizando 10 minutos, segundo Thomé *et al.* (2003)?

- (A) Hipoclorito de sódio 1%.
- (B) Glutaraldeído 2%.
- (C) Ácido peracético 0,001%.
- (D) Álcool 70%.
- (E) Ácido peracético 0,2%.

QUESTÃO 34

Segundo Bird e Robinson (2012), durante o tempo de vida, as pessoas têm dois conjuntos de dentes: a dentição decídua e a dentição permanente. A dentição representa os dentes naturais da arcada dentária. Embora haja somente o desenvolvimento de dois conjuntos de dentes, já foram identificados três períodos de dentição. Esses períodos são a dentição decídua, a mista e a permanente. Sobre os períodos da dentição, assinale a opção correta.

- (A) O primeiro conjunto de 32 dentes primários é denominado dentição primária, comumente designada como sendo os "dentes de leite" ou como dentição decídua.
- (B) A dentição permanente refere-se aos 20 dentes secundários ou "dentes de adultos".
- (C) O período da dentição decídua ocorre entre 6 e 12 anos de idade.
- (D) Por volta dos 6 anos de idade, o primeiro molar permanente inicia a sua erupção em direção à cavidade bucal e há uma mistura de dentes permanentes e decíduos até aproximadamente os 12 anos, quando todos os dentes decíduos já foram perdidos.
- (E) Apenas os dentes decíduos estão presentes na cavidade bucal durante o período da dentição mista.

QUESTÃO 35

Segundo Freitas *et al.* (2004), a técnica radiográfica intrabucal interproximal tem como sua indicação principal:

- (A) exame das faces interproximais dos dentes posteriores e da crista óssea alveolar, com finalidade de detectar processos de cáries nessa região, adaptação de restaurações e presença de lesões periodontais (já apresentando destruição da crista óssea alveolar).
- (B) exame das relações anatômicas entre dentição permanente e decídua.
- (C) avaliação da existência de lesões patológicas periapicais.
- (D) existência de reabsorções radiculares internas e externas.
- (E) conhecimento da forma, do tamanho e do número de raízes dentárias.

QUESTÃO 36

De acordo com Bird *et al.* (2006), qual dos distúrbios de desenvolvimento dentário caracteriza-se pela ausência simples ou múltipla de dentes?

- (A) "Dens in dente".
- (B) Fusão.
- (C) Anodontia.
- (D) Concrecência.
- (E) Macrodonia.

QUESTÃO 37

Segundo Bird e Robinson (2012), qual é o material de impressão chamado de hidrocólóide irreversível mais comumente utilizado nas impressões preliminares?

- (A) Polissulfeto.
- (B) Poliéter.
- (C) Alginato.
- (D) Silicone.
- (E) Polissiloxano (polivinil siloxano).

QUESTÃO 38

Os dentes são órgãos altamente mineralizados que se encontram implantados em osso próprio, os ossos alveolares, que são dispostos em fileiras, formando, assim, as arcadas dentárias superior e inferior. Conforme descrito em Lobas *et al.* (2006), morfológicamente os dentes dividem-se em:

- (A) esmalte, dentina, cimento e polpa.
- (B) esmalte, coroa, raiz e cimento.
- (C) coroa, colo, raiz e ligamento periodontal.
- (D) coroa, polpa, raiz e cimento.
- (E) esmalte, dentina, raiz e polpa.

QUESTÃO 39

De acordo com Bird *et al.* (2006), sobre os materiais utilizados em endodontia, qual das opções abaixo indica exemplos de soluções para irrigação intracanal?

- (A) Hipoclorito de sódio e óxido de zinco e eugenol.
- (B) Hipoclorito de sódio e paraclorofenol.
- (C) Hipoclorito de sódio e hidróxido de cálcio.
- (D) Hidróxido de cálcio e óxido de zinco eugenol.
- (E) Hidróxido de cálcio e peróxido de hidrogênio.

QUESTÃO 40

Segundo Lindhe *et al.* (2015), o controle químico da placa pode ser necessário naqueles indivíduos que não são capazes de controlar apropriadamente o biofilme supragengival com dispositivos mecânicos. O uso de produtos químicos deve ser adjuvante aos dispositivos mecânicos. São mecanismos de ação de agentes químicos no controle de placa bacteriana, EXCETO:

- (A) prevenção da adesão bacteriana.
- (B) inibição do crescimento das bactérias.
- (C) obliteração dos túbulos dentinários.
- (D) inibição da coagregação bacteriana.
- (E) alteração da patogenicidade do biofilme.

QUESTÃO 41

Sobre a lavagem das mãos antes da colocação de luvas, segundo Bird e Robinson (2012), assinale a opção correta.

- (A) Retirar todas as jóias, incluindo relógios e anéis, pois jóias são difíceis de limpar, podem abrigar microrganismos e podem perfurar as luvas.
- (B) Dar preferência a controles manuais para a abertura e fechamento das torneiras.
- (C) Colocar as luvas com as mãos úmidas ou molhadas.
- (D) Lavar suavemente as mãos ensaboadas sob uma corrente de água para remover os detritos da superfície.
- (E) Usar toalha de pano reutilizável para secar as mãos.

QUESTÃO 42

De acordo com Kriger (2003), sobre controle químico da placa dental, coloque F (falso) e V (verdadeiro), e em seguida assinale a opção correta.

- () Tanto cárie como gengivite (periodontite), são decorrentes de um desequilíbrio da microbiota residente da cavidade bucal, devido ao acúmulo de placa dental.
 - () Cárie e gengivite são doenças irreversíveis.
 - () Substâncias antimicrobianas podem ser usadas profilaticamente, dispensando-se a associação com controle mecânico da placa bacteriana.
 - () Embora existam substâncias antimicrobianas eficientes para o controle químico da placa, nenhuma delas deve ser utilizada como substituto do controle mecânico.
- (A) (V) (V) (F) (V)
(B) (V) (F) (F) (F)
(C) (F) (F) (F) (V)
(D) (V) (F) (V) (V)
(E) (V) (F) (F) (V)

QUESTÃO 43

Segundo Bird e Robinson (2012), a transmissão de doenças no consultório odontológico pode ocorrer de diversas maneiras: do paciente para equipe odontológica, da equipe odontológica para paciente, de paciente para paciente, do consultório odontológico para comunidade (incluindo os familiares da equipe odontológica) e da comunidade para consultório odontológico para paciente. Sobre os tipos de transmissão de doenças no consultório odontológico, assinale a opção correta.

- (A) Na transmissão do paciente para a equipe odontológica, a via mais comum é pelo contato direto (toque) com o sangue ou a saliva do paciente. Se o membro da equipe odontológica apresentar cortes, escoriações ou ferimentos na pele ao redor das unhas, os microrganismos podem conseguir a entrada.
- (B) A propagação da doença de um membro da equipe odontológica para o paciente é uma das formas de mais comuns de transmissão de doenças.
- (C) Na transmissão do paciente para a equipe odontológica, o contato direto pode ocorrer quando o membro da equipe toca um instrumento como uma agulha ou uma broca mesmo antes de serem utilizados no paciente.
- (D) Na transmissão de doenças da comunidade para o consultório odontológico, os microrganismos entram no consultório odontológico através do paciente.
- (E) Na transmissão de doenças do paciente para a equipe odontológica, a infecção por gotículas afeta as superfícies mucosas dos olhos, nariz e boca, o que pode ocorrer quando o membro da equipe odontológica inala aerossol gerado por instrumentos perfuro cortantes.

QUESTÃO 44

Segundo Lindhe (2015), no desenvolvimento da gengivite, fatores modificadores são definidos como aqueles que alteram a natureza ou a evolução da resposta inflamatória. Pode-se considerar que a inflamação crônica é formada de uma resposta vascular e uma celular, juntamente com a ocorrência simultânea de destruição e reparo. Qualquer coisa que altere tanto a resposta vascular quanto a celular ou o potencial reparador dos tecidos pode ser considerada um fator modificador. Assinale a opção que indica exemplos de fatores modificadores da resposta inflamatória.

- (A) Tabagismo e hipercolesterolemia.
- (B) Tabagismo e diabetes.
- (C) Tabagismo e onicofagia.
- (D) Diabetes e idade avançada.
- (E) Hipercolesterolemia e onicofagia.

QUESTÃO 45

Conforme descrito em Kriger (2003), com relação às lesões bucais com potencial para malignidade, qual delas é definida como uma lesão branca não removível à raspagem e não classificada como outra doença?

- (A) Eritroplasia.
- (B) Candidose.
- (C) Leucoplasia.
- (D) Líquen plano.
- (E) Queilite actínica.

QUESTÃO 46

De acordo com Lobas *et al.* (2003), as luvas deverão ser obrigatoriamente usadas sempre que houver manipulação de sangue, saliva, mucosa ou pele de todos os pacientes, devendo ser trocada após o atendimento de cada paciente. Assim, assinale a opção correta sobre a utilização das luvas.

- (A) Durante o atendimento clínico, podem-se lavar as luvas com álcool.
- (B) As luvas para procedimento clínico podem ser de látex, vinil ou amianto.
- (C) Deve-se tocar nas partes externas das luvas ao removê-las.
- (D) É importante evitar o manuseio de todos os objetos fora do campo de trabalho com as luvas contaminadas.
- (E) O pessoal da equipe odontológica responsável pela lavagem deve realizar esses procedimentos com luva de vinil.

QUESTÃO 47

Correlacione os instrumentos abaixo de acordo com suas indicações de uso e características, segundo Bird e Robinson (2012) e em seguida, assinale a opção correta.

INSTRUMENTOS

- I- Espelho clínico
- II- Pinça de algodão
- III- Sonda Periodontal

INDICAÇÕES

- () Utilizado para portar, colocar e recuperar pequenos objetos, como fios de retração gengival, bandas de matriz e cunhas e bolinhas de algodão. Pode ter pontas lisas ou serrilhadas ou com bicos.
- () Capacita o dentista a remover estruturas dentais cariadas, alisar parede cavitárias e preparar o assoalho, o bisel ou as ranhuras de retenção para manter o material de reparação dentro do dente. Possui lâmina perpendicular ao cabo.
- () Utilizado para medir sulcos e bolsas, podendo ser codificado em cores para facilitar a leitura. Sua ponta funcional apresenta marcas calibradas em milímetros.
- () Utilizado para permitir visão indireta ao explorador em áreas da boca que não são visíveis de forma direta. Pode apresentar superfície côncava ou plana e é projetado para ter um cabo reto e leve ângulo para a haste.

- (A) (I) (-) (II) (III)
- (B) (I) (-) (III) (II)
- (C) (II) (-) (III) (I)
- (D) (II) (I) (III) (-)
- (E) (III) (II) (I) (-)

QUESTÃO 48

Sobre as etapas de acabamento de uma resina composta, segundo Bird e Robinson (2012), assinale a opção correta.

- (A) A redução do material é finalizada pelo uso de taças de borracha.
- (B) O acabamento fino é feito com tiras de acabamento.
- (C) O polimento da resina começa com discos médios e termina com discos superfinos.
- (D) Brocas carbide e diamantadas auxiliam no polimento das superfícies interproximais.
- (E) Pastas polidoras são aplicadas com pedra branca e pontas diamantadas.

QUESTÃO 49

As doses de flúor capazes de provocar intoxicação aguda, podendo mesmo levar a desenlaces fatais, podem ser agrupadas em três segmentos (NEWBRUN, 1987 apud KRIGER, 2003):

- I- até 4mg F⁻/Kg de peso;
- II- 5 a 10mg F⁻/Kg de peso;
- III- maiores que 10mg F⁻/Kg de peso.

Assinale a opção que indica uma medida a ser adotada em caso de intoxicação aguda por 3mg F⁻/Kg de peso.

- (A) Hospitalização.
- (B) Monitorização do cálcio, magnésio, potássio e pH sanguíneo.
- (C) Ingestão de leite.
- (D) Lavagem gástrica.
- (E) Infusão de gluconato de cálcio e magnésio.

QUESTÃO 50

De acordo com o artigo 9º do Código de Ética Odontológico, assinale a opção que NÃO constitui dever fundamental dos inscritos.

- (A) Zelar pela saúde e pela dignidade do paciente.
- (B) Promover a saúde coletiva no desempenho de suas funções, cargos e cidadania, independentemente de exercer a profissão no setor público ou privado.
- (C) Resguardar sempre a privacidade do paciente.
- (D) Manter atualizados os conhecimentos profissionais, técnico-científicos e culturais, necessários ao pleno desempenho do exercício profissional.
- (E) Omitir dos Conselhos Regionais informações sobre atividades que caracterizem o exercício ilegal da Odontologia.

PROVA DE REDAÇÃO

INSTRUÇÕES

1. A redação deverá ser uma dissertação argumentativa com ideias coerentes, claras e objetivas, em língua portuguesa e com letra legível. Se utilizada a letra de forma (caixa-alta), as letras maiúsculas deverão receber o devido realce;
2. Deverá ter, no mínimo, 15 (quinze) linhas contínuas, considerando o recuo dos parágrafos, e, no máximo, 30 (trinta) linhas. Não poderá conter qualquer marca identificadora ou assinatura, o que implicará a atribuição de nota zero;
3. Os trechos da redação que contiverem cópias dos textos de apoio ao tema proposto ou dos textos do caderno de prova serão desconsiderados para a correção e para a contagem do número mínimo de linhas;
4. O candidato deverá dar um título à redação; e
5. O rascunho deverá ser feito em local apropriado.

TEXTO I

Um estudo recente trouxe números para uma constatação quase unânime entre os brasileiros: somos apaixonados pelo celular. A pesquisa, conduzida pela plataforma Data.AI, revelou que o brasileiro passa, em média, cinco horas por dia imerso no *smartphone*. Esse hábito coloca o Brasil na quinta posição do *ranking* de países que mais usam dispositivos móveis diariamente. É tempo de sobra para maratonar séries, acompanhar notícias e, claro, rolar infinitamente pelas redes sociais. Mas esse tempo todo em frente às telas também levanta um sinal de alerta: será que não estamos deixando de lado outras atividades mais importantes? Bem... a pesquisa sugere que sim. O uso excessivo dos *smartphones*, segundo o estudo, pode comprometer a produtividade. Cinco horas diárias representam um terço de uma jornada de trabalho e, quando somadas ao longo de uma semana, podem significar que as prioridades estão se perdendo entre notificações e distrações digitais. No entanto, nem tudo está perdido. Para Miguel Lannes Fernandes, especialista em inteligência artificial, a tecnologia, muitas vezes vista como a vilã, pode ser uma grande aliada para reverter esse quadro exposto pelo estudo. Ele acredita que o segredo está em utilizar ferramentas de inteligência artificial, que ajudam a otimizar o tempo e aumentar a produtividade. "Soluções como assistentes virtuais inteligentes, plataformas de automação e aplicativos com algoritmos de aprendizado de máquina são capazes de reorganizar rotinas, priorizar tarefas e até sugerir pausas estratégicas", diz.

(Fonte: <https://exame.com/carreira/brasileiro-fica-mais-de-5-horas-por-dia-mexendo-no-celular-mas-especialista-tem-a-solucao/>. Acesso em: 23 de junho de 2025. Texto adaptado.)

TEXTO II

Quais são os riscos do uso do celular no ambiente de trabalho?

- *Queda na performance e produtividade* – é normal que as pessoas se percam no tempo ou naquilo que estão fazendo quando decidem fazer uma pausa para usar o celular, principalmente nos aplicativos voltados ao entretenimento, como jogos e redes sociais, o que pode ocasionar mau andamento das atividades profissionais, além de execução inadequada de tarefas e atrasos, derrubando a produtividade.
- *Distração e risco de acidentes* – muitas atividades exigem mais concentração dos colaboradores também porque fazê-las do jeito errado pode causar acidentes de trabalho, como é o caso da operação de máquinas pesadas. Em indústrias, principalmente, proibir o uso de celulares se torna, então, uma questão de segurança.
- *Perda de foco* – se um funcionário está focado e interrompe sua tarefa para mexer no celular, sem que o uso do dispositivo tenha a ver com ela, a perda desse foco acontece até sem querer. E mesmo em casos nos quais o aparelho é necessário para o trabalho acontecer, a dispersão será muito provável se não houver cautela, porque o colaborador estará realizando muitas coisas ao mesmo tempo, mudando de uma tarefa para outra constantemente.
- *Vazamento de informações* – compartilhar ou receber fotos e outros tipos de mídia de dentro do ambiente de trabalho pode aumentar o risco de vazamento de informações sigilosas dos próprios funcionários ou mesmo da empresa, e quase ninguém se dá conta disso.

(Fonte: <https://www.coalize.com.br/uso-celular-trabalho>. Acesso em 23 de junho de 2025. Texto adaptado.)

TEXTO III

No âmbito profissional, o celular pode ser usado como uma ferramenta valiosa, mas é preciso ter uma atenção redobrada para o uso equilibrado e responsável nesses ambientes. Nos últimos anos, o mundo corporativo tem se adaptado à presença do aparelho no dia a dia e, embora não exista uma regulamentação quanto ao tema na legislação trabalhista, normas e regras gerais podem ser utilizadas pelas organizações para embasar o uso excessivo ou inadequação da prática. A utilização constante no horário de trabalho para fins pessoais, como redes sociais ou entretenimento, pode resultar em uma queda significativa em sua produtividade e desempenho. É quando o colaborador usa o celular em reuniões ou interações com clientes sendo que não é necessário. Isso pode ser visto como falta de atenção, profissionalismo ou desrespeito à política da empresa.

(Fonte: <https://vocerh.abril.com.br/politicaspraticas/impactos-causados-pelo-excesso-de-uso-do-celular-no-trabalho/>. Acesso em: 23 de junho de 2025. Texto adaptado.)

PROPOSTA DE REDAÇÃO - A partir da leitura dos textos de apoio e de suas reflexões, redija uma dissertação argumentativa a respeito do tema **“O uso de dispositivos móveis para fins pessoais no ambiente profissional e a queda de produtividade”**. Dê um título ao seu texto.

RASCUNHO PARA REDAÇÃO

TÍTULO:

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	

INSTRUÇÕES GERAIS AO CANDIDATO

- 1 - Verifique se a prova recebida e a folha de respostas são da mesma cor (consta no rodapé de cada folha a cor correspondente) e se não faltam questões ou páginas: o caderno é composto por uma prova escrita objetiva com **50 questões** de múltipla escolha e uma prova de Redação.
- 2 - O tempo para a realização da prova será de **4 (quatro) horas**, incluindo o tempo necessário à Redação e à marcação das respostas na folha de respostas, e não será prorrogado;
- 3 - Só inicie a prova após ser autorizado pelo Fiscal, interrompendo sua execução quando determinado;
- 4 - Iniciada a prova, não haverá mais esclarecimentos. O candidato somente poderá deixar seu lugar, devidamente autorizado pelo Supervisor/Fiscal, para se retirar definitivamente do recinto de prova ou, nos casos abaixo especificados, devidamente acompanhado por militar designado para esse fim:
 - atendimento médico por pessoal designado pela Marinha do Brasil;
 - fazer uso de banheiro; e
 - casos de força maior, comprovados pela supervisão do certame, sem que aconteça saída da área circunscrita para a realização da prova.
 Em nenhum dos casos haverá prorrogação do tempo destinado à realização da prova; em caso de retirada definitiva do recinto de prova, esta será corrigida até onde foi solucionada;
- 5 - Confira nas folhas de questões as respostas que você assinalou como corretas antes de marcá-las na folha de respostas. Cuidado para não marcar duas opções para uma mesma questão na folha de respostas (a questão será perdida);
- 6 - Para rascunho, use os espaços disponíveis nas folhas de questões, mas só serão corrigidas as respostas marcadas na folha de respostas;
- 7 - O tempo mínimo de permanência dos candidatos no recinto de aplicação de provas é de **120 minutos**.
- 8 - Será eliminado sumariamente do processo seletivo/concurso e suas provas não serão levadas em consideração o candidato que:
 - a) der ou receber auxílio para a execução da Prova;
 - b) utilizar-se de qualquer material não autorizado;
 - c) desrespeitar qualquer prescrição relativa à execução da Prova;
 - d) escrever o nome ou introduzir marcas identificadoras noutro lugar que não o determinado para esse fim; e
 - e) cometer ato grave de indisciplina.
- 9 - Escreva e assine corretamente seu nome completo, coloque seu número de inscrição e o dígito verificador (DV) apenas nos locais indicados;
 Instruções para o preenchimento da folha de respostas:
 - a) use caneta esferográfica azul ou preta de material transparente;
 - b) escreva seu nome completo, sem abreviaturas, em letra legível no local indicado;
 - c) assine seu nome no local indicado;
 - d) no campo inscrição DV, escreva seu número de inscrição nos retângulos, da esquerda para a direita, um dígito em cada retângulo. Escreva o dígito correspondente ao DV no último retângulo. Após, cubra todo o círculo correspondente a cada número. Não amasse, dobre ou rasgue a folha de respostas, sob pena de ser rejeitada pelo equipamento de leitura ótica que a corrigirá; e
 - e) só será permitida a troca de folha de respostas até o início da prova, por motivo de erro no preenchimento nos campos nome, assinatura e número de inscrição, sendo de inteira responsabilidade do candidato qualquer erro ou rasura na referida folha de respostas, após o início da prova.
- 10 - Preencha a folha com atenção de acordo com o exemplo abaixo:

Diretoria de Ensino da Marinha

Nome: ROBERTO SILVA

Assinatura: Roberto Silva

Instruções de Preenchimento

- * Não rasure esta folha.
- * Não rabisque nos áreas de respostas.
- * Faça marcas sólidas nos círculos.
- * Não use canetas que borrem o papel.

ERRADO: CORRETO:

PREENCHIMENTO DO CANDIDATO

INSCRIÇÃO					DV	P	Q	
5	7	0	2	0	7	0	2	4

Preenchimento da DEnAm

01	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
02	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
03	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
04	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
05	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
06	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
07	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
08	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
09	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
10	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
11	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
12	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
13	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
14	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
15	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
16	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
17	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
18	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
19	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
20	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
21	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
22	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
23	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
24	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
25	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
26	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
27	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
28	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
29	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
30	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
31	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
32	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
33	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
34	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
35	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
36	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
37	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
38	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
39	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
40	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
41	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
42	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
43	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
44	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
45	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
46	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
47	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
48	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
49	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)
50	(A)	(B)	(C)	(D)	(E)

T A R J A

- 11 - Será autorizado ao candidato levar a prova faltando 30 minutos para o término do tempo previsto de realização do concurso. Ressalta-se que o caderno de prova levado pelo candidato é de preenchimento facultativo, e não será válido para fins de recursos ou avaliação.
- 12 - O candidato que não desejar levar a prova está autorizado a transcrever suas respostas, dentro do horário destinado à solução da prova, no modelo de gabarito impresso no fim destas instruções. É proibida a utilização de qualquer outro tipo de papel para anotação do gabarito.
- 13 - O modelo de gabarito somente poderá ser destacado PELO FISCAL e após a entrega definitiva da prova pelo candidato. Caso o modelo de gabarito seja destacado pelo candidato, este será eliminado.

ANOTE SEU GABARITO										PROVA DE COR _____														
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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50