

ODONTÓLOGO

INSTRUÇÕES

Este Caderno contém 40 (quarenta) questões, constituídas com cinco opções (A, B, C, D, E) e uma única resposta correta. Em caso de divergência de dados e/ou defeitos, solicite providências ao fiscal de sala.

Você receberá o Cartão Resposta, no qual serão transcritas as respostas do Caderno de Questões, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta, de acordo com as orientações de preenchimento contidas nele.

Após o preenchimento do Cartão Resposta, o candidato **deverá assinar o mesmo**, sob pena de invalidez do documento.

Durante a realização das provas é vedado:

- a) consultar livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações ou equipamentos eletrônicos;
- b) a comunicação entre os candidatos;
- c) ausentar-se da sala sem a companhia de um fiscal;
- d) a ingestão de alimentos e bebidas, com exceção de água acondicionada em embalagem plástica transparente sem rótulos e/ou etiquetas;
- e) entregar a prova e o cartão resposta antes de decorrida 45 (quarenta e cinco) minutos do seu início.
- f) o uso de relógio de qualquer tipo e aparelhos telefônicos, quaisquer equipamentos elétrico ou eletrônico, bonés, chapéus e porte de qualquer tipo de arma.

A saída da sala de prova, com a entrega do Caderno de Questões e Cartão Resposta, somente será permitida depois de transcorrido 45 minutos do início da mesma.

Ao concluir a prova e o preenchimento do Cartão Resposta, entregue o Caderno de Questões e o Cartão Resposta ao fiscal de sala. A não entrega de qualquer um dos itens especificados acima, implicará na eliminação do candidato do Teste Seletivo Público.

O tempo de duração total da prova é de três(03) horas, incluído o tempo para preenchimento do Cartão Resposta.

Os 3 últimos candidatos, ao terminarem a prova, deverão permanecer juntos em sala para, juntamente com os fiscais assinar a folha ata, o verso dos cartões respostas, o lacre dos envelopes que guardarão os Cartões Resposta.

Português

O texto a seguir servirá de base para as questões 01 a 05:

O CARIOCA E A ROUPA

[...] Deu-se comigo outro dia uma experiência engraçada: fui ao centro da cidade de blusa, coisa que me aconteceu várias vezes, mas só então acrescida de um pormenor que introduziu um caráter inédito à situação: levava debaixo do braço uma pasta de papéis, feita de nylon.

Sim, pela primeira vez fui à cidade de blusa e pasta. Qualquer um desses fatores quase nada significa isoladamente; reunidos, alteraram radicalmente o tratamento que me deram todas as pessoas desconhecidas.

Quando tomei um táxi, vi que o motorista torceu a cara, mas não percebi o que se passava, pois experimentei semelhante má vontade em outras circunstâncias. Reparei também certa estranheza do motorista quando lhe dei de gorjeta o troco, mas permaneci opaco ao fenômeno social que se realizava. Em um restaurante comum, sentei-me para almoçar. O garçom, que até então eu não vira mais gordo, tratou-me com uma intimidade surpreendente e, em vez de elogiar os pratos pelos quais eu indagava, entrou a diminuí-los: “aqui a gororoba é uma coisa só; serve para encher o bandulho”. Não sou de raciocínio rápido mas, em súbita iluminação, percebi, com todo o prazer da novidade, que eu estava vestido de mensageiro: pasta e blusa. Ao longo da tarde, fui compreendendo que, até hoje, não tinha a menor ideia do que é ser um mensageiro. Pois eu lhes conto. Um mensageiro é, antes de tudo, um triste. Tratado com familiaridade agressiva pelos epítetos de “amigo”, “chapa” e “garotão”, o que há de afetivo nestes nomes é apenas um disfarce, pois atrás deles o tom de voz é de comando. “Quer deixar o papai trabalhar, garotão”, disse-me o faxineiro de um banco, cutucando-me os pés com a ponta da vassoura.

Entendi muitas outras coisas humildes: o mensageiro não tem direito a réplica; é barrado em elevadores de lotação ainda não atingida; posto a esperar sem oferecimento de cadeira; atendido com um máximo de lentidão; olhado de cima para baixo; batem-lhe com vigor no ombro para pedir passagem; ninguém lhe diz “obrigado” ou “por favor”; prestam-lhe informações em relutância; as mulheres bonitas sentem-se ofendidas com o olhar de homenagem do mensageiro; os vendedores lhe dizem “não tem” com um deleite sádico.

Foi uma incursão involuntária à natureza de uma sociedade dividida em castas. Preso à minha classe e a algumas roupas, dizia o poeta, vou de branco pela rua cinzenta. No fim da tarde, eu já procedia como um mensageiro, só me aproximando dos outros com precauções e humildade, recolhendo de meu rosto qualquer veledade de um sorriso inútil, jamais correspondido. Dentro de mim uma vontade de sofrer. Por todos os mensageiros do mundo, meus irmãos. Por todos os meus irmãos para os quais a humilhação de cada dia é certa como a própria morte. Porque o pior de tudo é que as pessoas não sorriam. O pior é que ninguém sorri para os mensageiros.

CAMPOS, Paulo Mendes. *Crônicas*. São Paulo: Ática, 1982.

01) Sobre o texto:

1-O mensageiro se sente ditoso pela forma como é tratado pelas pessoas.

2-O narrador sofre preconceito pela forma de se vestir e, mostra-se solidário a todos os que são desprestigiados socialmente.

3-O mensageiro teve empatia para com o motorista de táxi.

4-No fim da tarde o narrador se aproximava das pessoas com tenência.

- a) Somente 2, 3 e 4 estão corretas.
- b) Somente 1, 2 e 3 estão corretas.
- c) Somente 3 e 4 estão corretas.
- d) Somente 1 e 2 estão corretas.
- e) Somente 2 e 4 estão corretas.

02) Em qual dos fragmentos retirados do texto o autor faz referência ao leitor:

a) *“Porque o pior de tudo é que as pessoas não sorriam. O pior é que ninguém sorri para os mensageiros.”*

b) *“Ao longo da tarde, fui compreendendo que, até hoje, não tinha a menor ideia do que é ser um mensageiro. Pois eu lhes conto.”*

c) *“Tratado com familiaridade agressiva pelos epítetos de “amigo”, “chapa” e “garotão”, o que há de afetivo nestes nomes é apenas um disfarce, pois atrás deles o tom de voz é de comando.”*

d) *“Reparei também certa estranheza do motorista quando lhe dei de gorjeta o troco, mas permaneci opaco ao fenômeno social que se realizava. Em um restaurante comum, sentei-me para almoçar.”*

e) *“Preso à minha classe e a algumas roupas, dizia o poeta, vou de branco pela rua cinzenta.”*

03) *“...Tratado com familiaridade agressiva pelos epítetos de “amigo”, “chapa” e “garotão...”* Os termos em destaque podem ser substituídos sem acarretar prejuízo de sentido ao texto, por:

- a) pela ironia
- b) pelo codinome
- c) pela alcunha
- d) pela epígrafe
- e) pelo epítáfio

04) *“Entendi muitas outras coisas **humildes**...”* O superlativo absoluto sintético da palavra em negrito é:

- a) humeldíssimos
- b) humilderríssimos
- c) humildessíssimos
- d) humildérrimos
- e) humílimos

05) *“... me aconteceu várias vezes, mas só então acrescida de um pormenor...”* Assinale a alternativa onde a conjunção não tem o mesmo valor da sublinhada no fragmento anterior:

- a) porém
- b) portanto
- c) todavia
- d) contudo
- e) entretanto

06) Qual grupo de palavras aponta pelo menos um vocábulo com erro de grafia:

- a) gurisada - excepcional
- b) excitação - catequese
- c) frisar - exuberante
- d) exercer - lousa
- e) relativizar - ojeriza

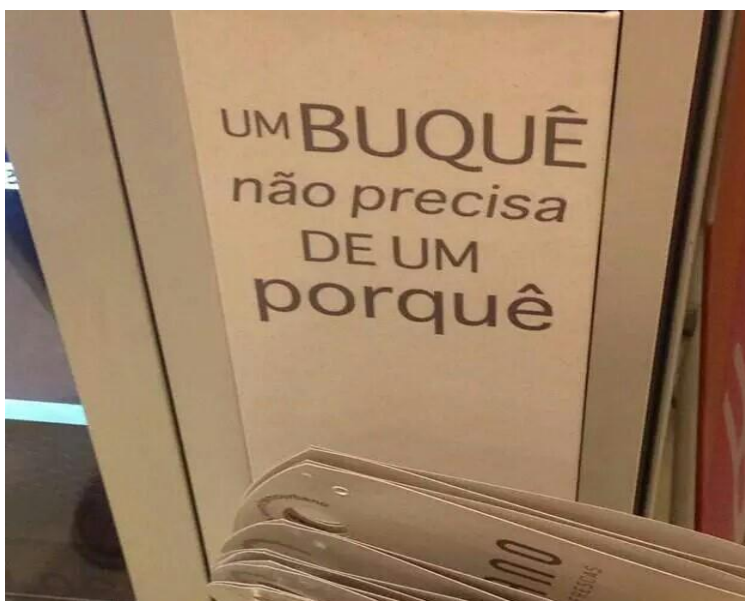
07) Marque a frase que está no pretérito imperfeito:

- a) O rapaz entrega as encomendas aos sábados.
- b) Eles nunca tiveram problemas com a vizinha.
- c) Antigamente, algumas mulheres não tinham trabalho para sobreviver.
- d) O menino nunca tivera quarto para dormir.
- e) Algumas famílias nunca terão casa própria.

08) O emprego de uma palavra parônima fora de seu contexto prejudica a coerência de uma das sentenças abaixo:

- a) Algumas palavras não possuem mais acento agudo.
- b) Combinaram de assuar o prefeito no centro da cidade.
- c) A janela foi cerrada, pois estava muito frio.
- d) O presidiário reclamou que a sela estava fria.
- e) O conserto do carro custou caro.

Imagem para a questão 09:



Post do Instagram Acesso: 10/02/2020.

09) Sobre a frase acima está correta a informação contida na alternativa:

- a) O verbo *precisar* deveria estar conjugado no Futuro do Pretérito (*precisaria*).
- b) O emprego do *porquê* está correto, pois pode ser substituído pela palavra "*motivo*".
- c) O emprego do *porquê* está incorreto, pois deveria ser separado e sem o acento (*por que*).

- d) Para que a sentença esteja de acordo com a norma culta padrão deveria usar *por quê* (separado), adequado para finais de frases.
e) A palavra *buquê* é dissílaba e paroxítona.

10) Analise as sentenças a seguir em relação ao emprego da vírgula:

- 1-Não, Dona Maria. Não posso ir até sua casa.
2-O poeta colocou a caneta, sobre o papel da mesa.
3-Minha escola, que fica próximo ao clube da cidade, está em reforma.

- a) Somente 1 está correta.
b) Somente 3 está correta.
c) Somente 1 e 3 estão corretas.
d) Somente 2 e 3 estão corretas.
e) Somente 1 e 2 estão corretas.

Matemática

11) Um produto é adquirido por uma loja pela quantia de R\$ 148,00 após aplicar uma certa porcentagem é vendido por R\$181,30. Que porcentagem a loja aplicou neste produto?

- (a) 33,3% (b) 22,5% (c) 11,1% (d) 28% (e) 19,5%

12) Gustavo tem 69 bolinhas de gude, enquanto seu irmão Leonardo tem 96. Leonardo deu algumas bolinhas de gude para Gustavo. Depois dessa doação, é possível que Gustavo e Leonardo fiquem, respectivamente, com as seguintes quantidades de bolinhas de gude:

- (a) 68 e 97. (b) 72 e 94. (c) 80 e 75. (d) 81 e 84. (e) 83 e 79.

13) A respeito dos produtos notáveis temos que $x^2 + y^2 = 80$ e que $x \cdot y = 32$. Que valor pode assumir positivamente $x + y$:

- (a) 8. (b) 12. (c) 23. (d) 28. (e) 32.

14) A inequação $64 - x^2 > 0$ qual o conjunto que melhor satisfaz a essa inequação quadrática:

- (a) $-8 < x < 8$ (b) $x = 8$ (c) $x < 8$ (d) $x > 8$ (e) $-8 > x > 8$

15) Uma das raízes da equação $x^2 + 8x - 6c = 0$ é 6. Nessas condições o valor assumido por c só pode ser:

- (a) 23. (b) 10. (c) 8. (d) 16. (e) 14.

16) Marta pretende aplicar R\$ 48.000,00 em um fundo de aplicação que rende 0,5% ao mês de juro na modalidade de juro composto. Se Marta deixar aplicado esse valor por um período de 3 meses qual o montante que poderá retirar aproximadamente:

- (a) R\$ 48.723,61. (b) R\$ 48.240,00. (c) R\$ 48.480,00. (d) R\$ 48.484,84.
(e) R\$ 49.123,46.

17) Uma quadra de basquete foi construída por 6 pedreiros, que levaram 48 dias para concluí-la numa jornada de 6 horas diárias. Se essa mesma quadra tivesse sido construída por 8 pedreiros numa jornada de 8 horas diárias quantos dias teria sido concluída:

- (a) 35 dias. (b) 33 dias. (c) 31 dias. (d) 28 dias. (e) 27 dias.

18) Uma área de terra tem o formato retangular de modo que o comprimento é o quádruplo da medida da largura e que seu perímetro é de 1250m. Essa área de terra apresenta que área em metros quadrados:

- (a) 82.350m². (b) 70.200m². (c) 62.500m². (d) 58.750m².
(e) 44.400m².

19) Gustavo este empinando pipa em um terreno plano distante 45m de um edifício de 22,8m de altura supondo que a pipa se encontre exatamente no topo desse edifício e que fio que segura a pipa está de tal maneira esticado que faz uma linha reta. Sabendo que o menino segura o fio a 0,8m de altura em relação ao terreno, que medida aproximada apresenta esse fio:

- (a) 50m. (b) 60m. (c) 65m. (d) 70m. (e) 72m.

20) Supondo que uma máquina do tipo pega brinquedo de pelúcia receba algum tipo de programa que libera o primeiro brinquedo após receber 64 moedas e que máquina obedece a uma progressão aritmética decrescente, deste modo a razão aplicada pelo programa é 3. Quantas moedas são necessárias para retirar 4 bichinhos de pelúcia. Logo após a máquina ser instalada:

- (a) 132 moedas. (b) 144 moedas. (c) 167 moedas. (d) 186 moedas.
(e) 238 moedas.

Conhecimentos Específicos

21 - “A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.” Este é um fragmento da:

- A) Lei 8.142 de 1990.
B) Portaria 2.616 de 1998.
C) Lei 8.080 de 1990.
D) Decreto 99.438 de 1990.
E) Lei 12.864 de 2013.

22 – Assinale a alternativa que está correta. O Ministério da Saúde, através da portaria N 154, de 24 de Janeiro de 2008, que cria os Núcleos de Apoio à Saúde da Família – NASF, resolve que:

- A) Os Núcleos de Apoio à Saúde da Família estão classificados em duas modalidades, NASF 1 e NASF 2, podendo as duas modalidades atuar de modo concomitante nos Municípios e no Distrito Federal.
- B) Os Núcleos de Apoio à Saúde da Família devem atuar de forma integrada à rede de serviços da saúde, podendo constituir uma porta de entrada do sistema.
- C) Poderão compor o Núcleo de Apoio à Saúde da Família 1: Médicos Clínicos Gerais, Técnicos em Saúde Bucal, Cirurgiões-Dentistas, Assistente Social, Profissional de Educação Física, Farmacêutico, Fisioterapeuta, Fonoaudiólogo, Médico Ginecologista, Médico Pediatra, Nutricionista, Psicólogo e Terapeuta Ocupacional.
- D) A prática de Medicina Tradicional Chinesa/Acupuntura no Núcleo de Apoio à Saúde da Família pode ser realizada, desde que em consonância com a Portaria que a regulamenta.
- E) Os Núcleos de Apoio à Saúde da Família tem como objetivo de ampliar o acesso e universalidade à saúde, bem como descentralizar o planejamento e execução das ações da Estratégia Saúde da Família.

23 - De acordo com os Princípios Gerais da Política Nacional de Atenção Básica, a Atenção Básica tem como Fundamentos, EXCETO:

- A) Possibilitar o acesso universal e contínuo a serviços de saúde de qualidade e resolutivos;
- B) Efetivar a integralidade em seus vários aspectos;
- C) Desenvolver relações de vínculo e responsabilização entre as equipes e a esfera de governo municipal;
- D) Realizar avaliação e acompanhamento sistemático dos resultados encontrados;
- E) Estimular a participação popular e controle social.

24 - De acordo com o Código de Ética Odontológica aprovado pela resolução CFO-118/2012, a respeito do relacionamento do profissional com a equipe de saúde, constitui infração ética, EXCETO:

- A) Adotar novas técnicas ou materiais que não tenham efetiva comprovação científica.
- B) Explorar colegas nas relações de emprego ou quando compartilhar honorários.
- C) Criticar erro técnico-científico de colega ausente, salvo por meio de representação ao CRO.
- D) Deixar de esclarecer adequadamente os propósitos, riscos e alternativas do tratamento.
- E) Negar, injustificadamente, colaboração técnica de emergência ou serviços profissionais a colega.

25 – Ainda de acordo com o Código de Ética Odontológica aprovado pela resolução CFO-118/2012, a respeito do anúncio, da propaganda e da publicidade, assinale a alternativa correta:

- A) É permitido aos técnicos em prótese dentária e laboratórios de prótese dentária fazerem anúncios, propagandas ou publicidade dirigida ao público geral.
- B) Constitui infração ética participar de programas de comercialização coletiva oferecendo serviços nos veículos de comunicação.
- C) É permitido a auxiliares em saúde bucal, técnicos em prótese dentária, técnicos em saúde bucal, bem como laboratórios de prótese dentária, fazerem propagandas em revistas, jornais ou folhetos especializados, desde que acompanhadas do nome do profissional ou laboratório e número de inscrição no CRO.
- D) Não constitui infração ética fazer publicidade que implique na comercialização da odontologia, desde que conste o nome e o número de inscrição da pessoa física ou jurídica responsável.
- E) A normas do Código de Ética Odontológica destinadas aos cirurgiões dentistas no que diz respeito aos anúncios, publicidade e propaganda, não se aplicam às operadoras de plano de saúde, convênios de qualquer forma, credenciamentos ou quaisquer outras entidades.

26 - Assinale a alternativa INCORRETA:

- A) *Sepsis* é o colapso, a falha funcional dos tecidos vivos pela ação de micro-organismos e é, geralmente, acompanhada por inflamação.
- B) *Assepsia médica* é a tentativa de manter pacientes, equipe de saúde e objetos tão livres quanto possível de agentes que causem infecção; *Assepsia cirúrgica* é a tentativa de prevenir que micro-organismos ganhem acesso a feridas traumáticas criadas cirurgicamente.
- C) *Esterilidade* é a ausência de formas viáveis de microorganismos. A esterilidade representa um estado relativo; o qual depende do grau de esterilidade proporcionado pelo método de esterilização utilizado.
- D) *Antisséptico* e *desinfetante* são termos que, com frequência, são empregados de modo equivocado. Ambos se referem a substâncias que podem prevenir a multiplicação de organismos capazes de causar infecção. A diferença é que antissépticos são aplicados a tecido vivo, enquanto desinfetantes são projetados para utilização em objetos inanimados.
- E) *Sanitização* é a redução do número de micro-organismos viáveis a níveis considerados seguros pelos padrões de saúde pública; *Descontaminação* é similar à sanitização, exceto pelo fato de não estar relacionada com padrões de saúde.

27 - A respeito dos vírus e suas formas de transmissão, assinale a alternativa que está INCORRETA:

- A) Muitos indivíduos portadores do HIV secretam o vírus em grande quantidade pela saliva e pelo sangue.
- B) A hepatite A é disseminada, primariamente, pelo contato com as fezes de indivíduos infectados.
- C) A hepatite C pode disseminar-se por meio de fezes contaminadas ou por sangue contaminado.

- D) As hepatites B e D são disseminadas pelo contato com qualquer secreção humana.
- E) Supõe-se que o vírus varicela-zoster se dissemine através de gotículas no ar ou pelo contato direto com lesões ativas.

28 - Sobre as propriedades físico-químicas farmacológicas dos anestésicos, assinale a correta:

- A) Articaina possui início de ação rápido, duração do efeito longa.
- B) Bupivacaína possui início de ação rápido, duração do efeito longa.
- C) Mepivacaína possui início de ação rápida, duração do efeito moderada.
- D) Lidocaína possui início de ação moderado, duração do efeito rápida.
- E) Prilocaína possui início de ação lenta, duração do efeito rápida.

29 - Também pode ser chamado de Periodontite Apical Crônica:

- A) Granuloma Periapical
- B) Cisto Periapical
- C) Abscesso Periapical
- D) Lesão endo-periodontal
- E) Osteíte alveolar apical

30 - “Se interpõe entre as órbitas, podendo-se afirmar que ele representa parte da parede medial da órbita e ao mesmo tempo parte da parede lateral da cavidade nasal.” Estamos falando de qual estrutura óssea?

- A) Processo frontal do zigomático
- B) Osso frontal
- C) Esfenóide
- D) Vômer
- E) Etmóide

31 - A respeito da composição básica dos sistemas adesivos, leia o trecho a seguir e em seguida marque a resposta correta:

“Fluído basicamente hidrófobo, composto por oligômeros dimetacrilatos, como o Bis-GMA, UDMA e TEG-DMA.”

Estamos falando dos:

- A) Primers
- B) Adesivos
- C) Solventes
- D) Iniciadores e aceleradores
- E) Partículas de carga

32 - (_____) é a capacidade de um material absorver energia enquanto é deformado elasticamente. A propriedade que melhor se encaixa no espaço é:

- A) Resiliência
- B) Módulo de elasticidade
- C) Dureza
- D) Tensão por flexão

E) Maleabilidade

33 - É capaz de participar do processo reparador e de proteção do complexo dentina-polpa auxiliando na formação de dentina reparadora:

- A) Agregado Trióxido Mineral (MTA)
- B) Cimento de Óxido de Zinco e Eugenol
- C) Cimento de Hidróxido de Cálcio
- D) Cimento de Ionômero de Vidro
- E) Cimento de Fosfato de Zinco

34 - São fatores modificadores da Gengivite Induzida por Placa, EXCETO:

- A) Hormônios Sexuais Esteróides
- B) Puberdade
- C) Gravidez
- D) Contraceptivos Orais
- E) Anti-inflamatórios não-esteroidais.

35 - A respeito da relação entre forças oclusais e periodonto, assinale a alternativa INCORRETA:

- A) Traumatismo oclusal é um termo usado para descrever a injúria resultante das alterações teciduais do periodonto de suporte, como resultado das forças oclusais.
- B) O traumatismo oclusal causa perda de inserção clínica, mesmo sem a presença de inflamação induzida por placa bacteriana.
- C) Frêmito é um movimento visível ou palpável do dente quando submetido à força oclusal.
- D) Traumas oclusais podem provocar aumento do espaço do ligamento periodontal, alteração de continuidade da lâmina dura, reabsorções radiculares, entre outros.
- E) Força oclusal excessiva tem sido proposta como fator causal no desenvolvimento de abfração e recessão gengival.

36 - “Radiograficamente, se apresenta como uma lesão radiolúcida uni ou multilocular, que pode se deslocar ou causar a reabsorção dos dentes na região do tumor. As margens da lesão radiolúcida são frequentemente irregulares e festonadas.” “Pequenas trabéculas de tecido ósseo costumeiramente estão entre a área radiolúcida, podendo ser muito parecido com os ameloblastomas.” Estamos falando do:

- A) Ostemoa
- B) Leiomioma
- C) Mixoma
- D) Adenoma Pleomórfico
- E) Fibroma

37 - “Ativa contra a maioria dos microorganismos aeróbios cocos Gram-positivos e anaeróbios Gram-positivos e Gram-negativos. Não atua sobre aeróbios Gram-negativos. É altamente eficaz para quase todos os patógenos orais.” Estamos falando do (a):

- A) Metronidazol
- B) Clindamicina
- C) Tetraciclina
- D) Carbamazepina
- E) Ciclosporina

38 - São as células envolvidas na formação de um tipo de tecido conjuntivo especializado na função de suporte do organismo e proteção de estruturas vitais. Estamos falando das células e do tecido:

- A) Osteoblastos do tecido ósseo
- B) Osteócitos dos tecidos ósseos e cartilagosos
- C) Fibroblastos do tecido conjuntivo propriamente dito
- D) Condrócitos dos tecidos ósseos e cartilagosos
- E) Células endoteliais da epiderme

39 - No caso de fraturas de esmalte e dentina com exposição pulpar em dentes com rizogênese incompleta, o tratamento imediato preconizado é:

- A) Tratamento endodôntico definitivo
- B) Capeamento pulpar direto e tratamento restaurador definitivo
- C) Curativo com óxido de zinco e eugenol e restauração temporária
- D) Polpotomia seguida de capeamento pulpar radicular
- E) Ferulização por 6 meses

40 - A etapa de confecção de próteses totais onde devemos copiar os tecidos orais da maxila ou mandíbula, utilizando-se de uma moldeira individual com selamento periférico, podendo-se utilizar pasta zinco-enólica para impressão, é conhecida como:

- A) Moldagem anatômica
- B) Moldagem de transferência
- C) Moldagem funcional
- D) Obtenção de modelos de estudo
- E) Moldagem com afastame