



ENADE - 2004

EXAME NACIONAL DE DESEMPENHO DOS ESTUDANTES

novembro 2004

INSTRUÇÕES

- 01** - Você está recebendo o seguinte material:
- a) este caderno com o enunciado das **questões de múltipla escolha e discursivas, das partes de formação geral e componente específico da área**, e das questões relativas às suas **opiniões sobre a prova**, assim distribuídas:

Partes	Números das Questões	Números das pp. neste Caderno	Peso de cada parte
Form. Geral / múlt. escolha	1 a 8	2 a 6	60%
Form. Geral / discursivas	1 e 2	7 e 8	40%
Comp. Específico / múlt. escolha	9 a 34	9 a 13	60%
Comp. Específico / discursivas	3 a 6	14	40%
Opiniões sobre a prova	35 a 43	15	—

- b) 1 Caderno de Respostas em cuja capa existe, na parte inferior, um cartão destinado às respostas das questões de múltipla escolha e de opiniões sobre a prova. O desenvolvimento e as respostas das questões discursivas deverão ser feitos a caneta esferográfica de tinta preta e dispostos nos espaços especificados nas páginas do Caderno de Respostas.
- 02** - Verifique se este material está em ordem e se o seu nome no Cartão-Resposta está correto. Caso contrário, notifique imediatamente a um dos Responsáveis pela sala.
- 03** - Após a conferência do seu nome no Cartão-Resposta, você deverá assiná-lo no espaço próprio, utilizando caneta esferográfica de tinta preta.
- 04** - No Cartão-Resposta, a marcação das letras correspondentes às respostas assinaladas por você para as questões de múltipla escolha (apenas uma resposta por questão) deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço compreendido pelo círculo que a envolve, de forma contínua e densa, a lápis preto nº 2 ou a caneta esferográfica de tinta preta. A leitora ótica é sensível a marcas escuras, portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.
- Exemplo: ☐ A ☒ B ☐ C ☐ D ☐ E
- 05** - Tenha muito cuidado com o Cartão-Resposta, para não o dobrar, amassar ou manchar. Este Cartão somente poderá ser substituído caso esteja danificado em suas margens - superior e/ou inferior - barra de reconhecimento para leitura ótica.
- 06** - Esta prova é individual. São vedadas qualquer comunicação e troca de material entre os presentes, consultas a material bibliográfico, cadernos ou anotações de qualquer espécie.
- 07** - As questões **não** estão apresentadas em ordem crescente de complexidade. Há questões de menor, média ou maior dificuldade, seja na parte inicial ou final da prova.
- 08** - Quando terminar, entregue a um dos Responsáveis pela sala o Cartão-Resposta grampeado ao Caderno de Respostas e assine a Lista de Presença. Cabe esclarecer que você só poderá sair levando este Caderno de Questões, decorridos 90 (noventa) minutos do início do Exame.
- 09** - Você terá 04 (quatro) horas para responder às questões de múltipla escolha, discursivas e de opiniões sobre a prova.

OBRIGADO PELA PARTICIPAÇÃO!

ODONTOLOGIA

FORMAÇÃO GERAL

QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA

TEXTO I

“O homem se tornou lobo para o homem, porque a meta do desenvolvimento industrial está concentrada num objeto e não no ser humano. A tecnologia e a própria ciência não respeitaram os valores éticos e, por isso, não tiveram respeito algum para o humanismo. Para a convivência. Para o sentido mesmo da existência.

Na própria política, o que contou no pós-guerra foi o êxito econômico e, muito pouco, a justiça social e o cultivo da verdadeira imagem do homem. Fomos vítimas da ganância e da máquina. Das cifras. E, assim, perdemos o sentido autêntico da confiança, da fé, do amor. As máquinas andaram por cima da plantinha sempre tenra da esperança. E foi o caos.”

ARNS, Paulo Evaristo. **Em favor do homem**. Rio de Janeiro: Avenir, s/d. p.10.

Questão 1

De acordo com o texto, pode-se afirmar que

- (A) a industrialização, embora respeite os valores éticos, não visa ao homem.
- (B) a confiança, a fé, a ganância e o amor se impõem para uma convivência possível.
- (C) a política do pós-guerra eliminou totalmente a esperança entre os homens.
- (D) o sentido da existência encontra-se instalado no êxito econômico e no conforto.
- (E) o desenvolvimento tecnológico e científico não respeitou o humanismo.

TEXTO II

Millôr e a ética do nosso tempo



Questão 2

A charge de Millôr aponta para

- (A) a fragilidade dos princípios morais.
- (B) a defesa das convicções políticas.
- (C) a persuasão como estratégia de convencimento.
- (D) o predomínio do econômico sobre o ético.
- (E) o desrespeito às relações profissionais.

Questão 3

A charge de Millôr e o texto de Dom Paulo Evaristo Arns tratam, em comum,

- (A) do total desrespeito às tradições religiosas e éticas.
- (B) da defesa das convicções morais diante da corrupção.
- (C) da ênfase no êxito econômico acima de qualquer coisa.
- (D) da perda dos valores éticos nos tempos modernos.
- (E) da perda da fé e da esperança num mundo globalizado.

Questão 4

“Os determinantes da globalização podem ser agrupados em três conjuntos de fatores: tecnológicos, institucionais e sistêmicos.”

GONÇALVES, Reinaldo. **Globalização e Desnacionalização**. São Paulo: Paz e Terra, 1999.

“A ortodoxia neoliberal não se verifica apenas no campo econômico. Infelizmente, no campo social, tanto no âmbito das idéias como no terreno das políticas, o neoliberalismo fez estragos (...).

SOARES, Laura T. **O Desastre Social**. Rio de Janeiro: Record, 2003.

“Junto com a globalização do grande capital, ocorre a fragmentação do mundo do trabalho, a exclusão de grupos humanos, o abandono de continentes e regiões, a concentração da riqueza em certas empresas e países, a fragilização da maioria dos Estados, e assim por diante (...). O primeiro passo para que o Brasil possa enfrentar esta situação é parar de mistificá-la.”

BENJAMIM, Cesar & outros. **A Opção Brasileira**. Rio de Janeiro: Contraponto, 1998.

Diante do conteúdo dos textos apresentados acima, algumas questões podem ser levantadas.

- 1 - A que está relacionado o conjunto de fatores de “ordem tecnológica”?
- 2 - Considerando que globalização e opção política neoliberal caminharam lado a lado nos últimos tempos, o que defendem os críticos do neoliberalismo?
- 3 - O que seria necessário fazer para o Brasil enfrentar a situação da globalização no sentido de “parar de mistificá-la”?

A alternativa que responde corretamente às três questões, em ordem, é:

- (A) revolução da informática / reforma do Estado moderno com nacionalização de indústrias de bens de consumo / assumir que está em curso um mercado de trabalho globalmente unificado.
- (B) revolução nas telecomunicações / concentração de investimentos no setor público com eliminação gradativa de subsídios nos setores da indústria básica / implementar políticas de desenvolvimento a médio e longo prazos que estimulem a competitividade das atividades negociáveis no mercado global.
- (C) revolução tecnocientífica / reforço de políticas sociais com presença do Estado em setores produtivos estratégicos / garantir níveis de bem-estar das pessoas considerando que uma parcela de atividades econômicas e de recursos é inegociável no mercado internacional.
- (D) revolução da biotecnologia / fortalecimento da base produtiva com subsídios à pesquisa tecnocientífica nas transnacionais / considerar que o aumento das barreiras ao deslocamento de pessoas, o mundo do trabalho e a questão social estão circunscritos aos espaços regionais.
- (E) Terceira Revolução Industrial / auxílio do FMI com impulso para atração de investimentos estrangeiros / compreender que o desempenho de empresas brasileiras que não operam no mercado internacional não é decisivo para definir o grau de utilização do potencial produtivo, o volume de produção a ser alcançado, o nível de emprego e a oferta de produtos essenciais.

Questão 5

“Crime contra Índio Pataxó comove o país

(...) Em mais um triste “Dia do Índio”, Galdino saiu à noite com outros indígenas para uma confraternização na Funai. Ao voltar, perdeu-se nas ruas de Brasília (...). Cansado, sentou-se num banco de parada de ônibus e adormeceu. Às 5 horas da manhã, Galdino acordou ardendo numa grande labareda de fogo. Um grupo “insuspeito” de cinco jovens de classe média alta, entre eles um menor de idade, (...) parou o veículo na avenida W/2 Sul e, enquanto um manteve-se ao volante, os outros quatro dirigiram-se até a avenida W/3 Sul, local onde se encontrava a vítima. Logo após jogar combustível, atearam fogo no corpo. Foram flagrados por outros jovens corajosos, ocupantes de veículos que passavam no local e prestaram socorro à vítima. Os criminosos foram presos e conduzidos à 1ª Delegacia de Polícia do DF onde confessaram o ato monstruoso. Aí, a estupefação: ‘os jovens queriam apenas se divertir’ e ‘pensavam tratar-se de um mendigo, não de um índio,’ o homem a quem incendiaram. Levado ainda consciente para o Hospital Regional da Asa Norte – HRAN, Galdino, com 95% do corpo com queimaduras de 3º grau, faleceu às 2 horas da madrugada de hoje.”

Conselho Indigenista Missionário - Cimi, Brasília-DF, 21 abr. 1997.

A notícia sobre o crime contra o índio Galdino leva a reflexões a respeito dos diferentes aspectos da formação dos jovens. Com relação às questões éticas, pode-se afirmar que elas devem:

- (A) manifestar os ideais de diversas classes econômicas.
- (B) seguir as atividades permitidas aos grupos sociais.
- (C) fornecer soluções por meio de força e autoridade.
- (D) expressar os interesses particulares da juventude.
- (E) estabelecer os rumos norteadores de comportamento.

Questão 6

Muitos países enfrentam sérios problemas com seu elevado crescimento populacional.

Em alguns destes países, foi proposta (e por vezes colocada em efeito) a proibição de as famílias terem mais de um filho. Algumas vezes, no entanto, esta política teve conseqüências trágicas (por exemplo, em alguns países houve registros de famílias de camponeses abandonarem suas filhas recém-nascidas para terem uma outra chance de ter um filho do sexo masculino). Por essa razão, outras leis menos restritivas foram consideradas. Uma delas foi: as famílias teriam o direito a um segundo (e último) filho, caso o primeiro fosse do sexo feminino.

Suponha que esta última regra fosse seguida por todas as famílias de um certo país (isto é, sempre que o primeiro filho fosse do sexo feminino, fariam uma segunda e última tentativa para ter um menino). Suponha ainda que, em cada nascimento, sejam iguais as chances de nascer menino ou menina.

Examinando os registros de nascimento, após alguns anos de a política ter sido colocada em prática, seria esperado que:

- (A) o número de nascimentos de meninos fosse aproximadamente o dobro do de meninas.
- (B) em média, cada família tivesse 1,25 filhos.
- (C) aproximadamente 25% das famílias não tivessem filhos do sexo masculino.
- (D) aproximadamente 50% dos meninos fossem filhos únicos.
- (E) aproximadamente 50% das famílias tivessem um filho de cada sexo.

Questão 7

A leitura do poema de Carlos Drummond de Andrade traz à lembrança alguns quadros de Cândido Portinari.

Portinari

De um baú de folhas-de-flandres no caminho da roça
um baú que os pintores desprezaram
mas que anjos vêm cobrir de flores namoradeiras
salta João Cândido trajado de arco-íris
saltam garimpeiros, mártires da liberdade, São João da Cruz
salta o galo escarlate bicando o pranto de Jeremias
saltam cavalos-marinhos em fila azul e ritmada
saltam orquídeas humanas, seringais, poetas de e sem óculos, transfigurados
saltam *caprichos* do nordeste – nosso tempo
(nele estamos crucificados e nossos olhos dão testemunho)
salta uma angústia purificada na alegria do volume justo e da cor autêntica
salta o mundo de Portinari que fica lá no fundo
maginando novas surpresas.

ANDRADE, Carlos Drummond de. **Obra completa**. Rio de Janeiro: Companhia Editora Aguilar, 1964. p.380-381.

Uma análise cuidadosa dos quadros selecionados permite que se identifique a alusão feita a eles em trechos do poema.



I



II



III



IV



V

Podem ser relacionados ao poema de Drummond os seguintes quadros de Portinari:

(A) I, II, III e IV.

(B) I, II, III e V.

(C) I, II, IV e V.

(D) I, III, IV e V.

(E) II, III, IV e V.

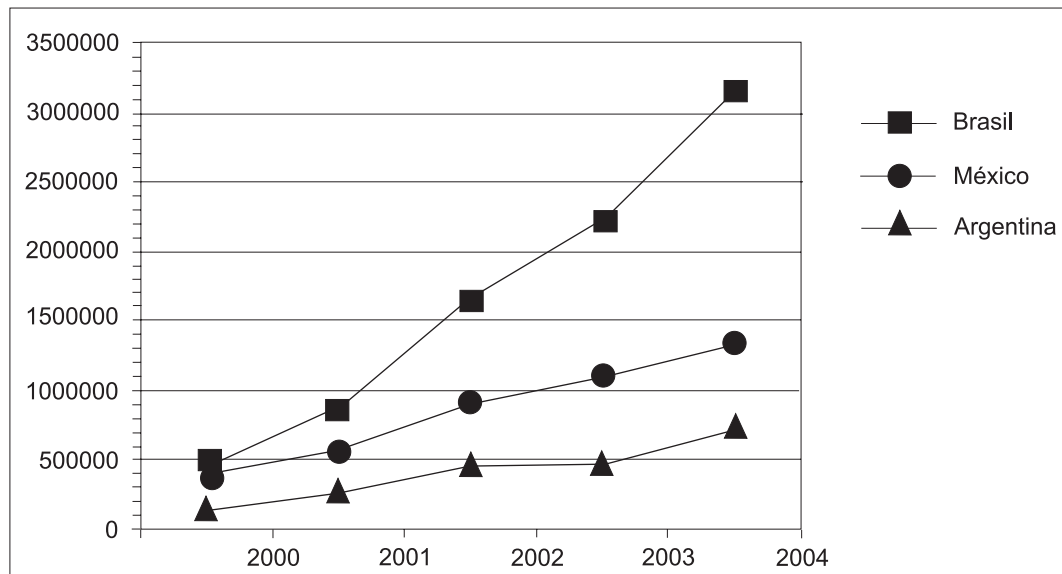
Questão 8

Os países em desenvolvimento fazem grandes esforços para promover a inclusão digital, ou seja, o acesso, por parte de seus cidadãos, às tecnologias da era da informação. Um dos indicadores empregados é o número de *hosts*, ou seja, número de computadores que estão conectados à Internet. A tabela e o gráfico abaixo mostram a evolução do número de *hosts* nos três países que lideram o setor na América Latina.

Número de *hosts*

	2000	2001	2002	2003	2004
Brasil	446444	876596	1644575	2237527	3163349
México	404873	559165	918288	1107795	1333406
Argentina	142470	270275	465359	495920	742358

Fonte: Internet Systems Consortium, 2004



Fonte: Internet Systems Consortium, 2004

Dos três países, os que apresentaram, respectivamente, o maior e o menor crescimento percentual no número de *hosts* no período 2000-2004 foram:

- (A) Brasil e México.
- (B) Brasil e Argentina.
- (C) Argentina e México.
- (D) Argentina e Brasil.
- (E) México e Argentina.

QUESTÕES DISCURSIVAS

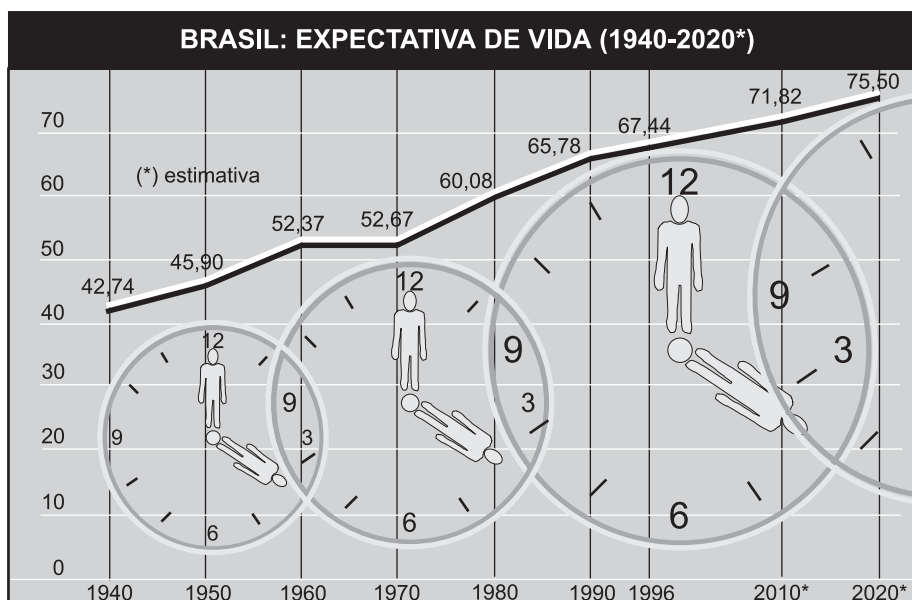
Questão 1

Leia o e-mail de Elisa enviado para sua prima que mora na Itália e observe o gráfico.

Vivi durante anos alimentando os sonhos sobre o que faria após minha aposentadoria que deveria acontecer ainda este ano. Um deles era aceitar o convite de passar uns meses aí com vocês, visto que os custos da viagem ficariam amenizados com a hospedagem oferecida e poderíamos aproveitar para conviver por um período mais longo.

Carla, imagine que completei os trinta anos de trabalho e não posso me aposentar porque não tenho a idade mínima para a aposentadoria. Desta forma, teremos, infelizmente, que adiar a idéia de nos encontrar no próximo ano.

Um grande abraço, Elisa.



Fonte: Brasil em números 1999. Rio de Janeiro. IBGE, 2000.

Ainda que mudanças na dinâmica demográfica não expliquem todos os problemas dos sistemas de previdência social, apresente:

- uma explicação sobre a relação existente entre o envelhecimento populacional de um país e a questão da previdência social; **(valor: 5,0 pontos)**
- uma situação, além da elevação da expectativa de vida, que possivelmente contribuiu para as mudanças nas regras de aposentadoria do Brasil nos últimos anos. **(valor: 5,0 pontos)**

Questão 2

A Reprodução Clonal do Ser Humano

A reprodução clonal do ser humano acha-se no rol das coisas preocupantes da ciência juntamente com o controle do comportamento, a engenharia genética, o transplante de cabeças, a poesia de computador e o crescimento irrestrito das flores plásticas.

A reprodução clonal é a mais espantosa das perspectivas, pois acarreta a eliminação do sexo, trazendo como compensação a eliminação metafórica da morte. Quase não é consolo saber que a nossa reprodução clonal, idêntica a nós, continua a viver, principalmente quando essa vida incluirá, mais cedo ou mais tarde, o afastamento provável do eu real, então idoso. É difícil imaginar algo parecido à afeição ou ao respeito filial por um único e solteiro núcleo; mais difícil ainda é considerar o nosso novo eu autogerado como algo que não seja senão um total e desolado órfão. E isso para não mencionar o complexo relacionamento interpessoal inerente à auto-educação desde a infância, ao ensino da linguagem, ao estabelecimento da disciplina e das maneiras etc. Como se sentiria você caso se tornasse, por procuração, um incorrigível delinquente juvenil na idade de 55 anos?

As questões públicas são óbvias. Quem será selecionado e de acordo com que qualificações? Como enfrentar os riscos da tecnologia erroneamente usada, tais como uma reprodução clonal autodeterminada pelos ricos e poderosos, mas socialmente indesejáveis, ou a reprodução feita pelo Governo de massas dóceis e idiotas para realizarem o trabalho do mundo? Qual será, sobre os não-reproduzidos clonalmente, o efeito de toda essa mesmice humana? Afinal, nós nos habituamos, no decorrer de milênios, ao permanente estímulo da singularidade; cada um de nós é totalmente diverso, em sentido fundamental, de todos os bilhões. A individualidade é um fato essencial da vida. A idéia da ausência de um eu humano, a mesmice, é aterrorizante quando a gente se põe a pensar no assunto.

(...)

Para fazer tudo bem direitinho, com esperanças de terminar com genuína duplicata de uma só pessoa, não há outra escolha. É preciso clonar o mundo inteiro, nada menos.

THOMAS, Lewis. **A medusa e a lesma**. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 1980. p.59.

Em no máximo dez linhas, expresse a sua opinião em relação a uma – e somente uma – das questões propostas no terceiro parágrafo do texto.

(valor: 10,0 pontos)

COMPONENTE ESPECÍFICO

QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA

Questão 9

O Brasil Sorridente é um programa que engloba diversas ações do Ministério da Saúde e busca melhorar as condições de saúde bucal da população brasileira. Esse programa propõe

- (A) fluoretação das águas de abastecimento de 50% dos municípios brasileiros.
- (B) distribuição de *kits* de cremes dentais e escovas dentais para todas as famílias atendidas pelo Programa.
- (C) construção de Centros de Referência para tratamentos especializados tais como endodontia, periodontia, cirurgia buco-maxilofacial e ortodontia.
- (D) formação de equipes de saúde bucal compostas por um cirurgião-dentista e um auxiliar de consultório dentário para atendimento a populações carentes.
- (E) criação de equipes de saúde bucal aptas a realizar extrações dentárias, restaurações e aplicações tópicas de flúor, além de educação para saúde.

Questão 10

A Resolução nº 196, de 10 de outubro de 1996, do Conselho Nacional de Saúde, fundamenta-se nos principais documentos internacionais que emanaram das declarações e diretrizes sobre pesquisas em humanos. Dentre os aspectos éticos da investigação científica envolvendo seres humanos, ressalta-se o consentimento livre e esclarecido, que inclui:

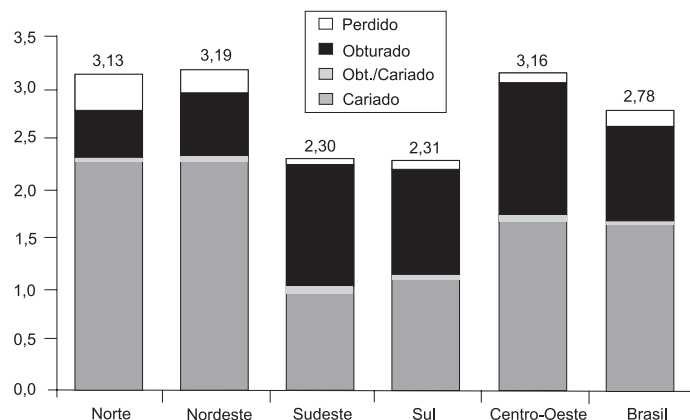
- I - informação sobre os procedimentos que serão utilizados na pesquisa;
- II - aviso a respeito dos desconfortos e riscos possíveis;
- III - conhecimento dos métodos alternativos existentes;
- IV - garantia do sigilo dos dados confidenciais;
- V - obrigatoriedade de o pesquisado se manter na pesquisa até o término da mesma.

Estão corretos apenas os itens

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

Questão 11

Na figura abaixo são observados dados obtidos no mais recente levantamento epidemiológico realizado na população brasileira - Projeto SB Brasil 2003. São mostradas as médias do índice CPO-D e as proporções de crianças aos 12 anos, nas várias situações (dentes perdidos, obturados, obturados/cariados e cariados), de acordo com a região do Brasil.



Ministério da Saúde, 2003

Com base nos dados apresentados, e considerando as condições socioeconômicas das regiões geográficas, é correto afirmar que

- (A) as médias de cárie dentária se distribuem igualmente nas crianças aos 12 anos de idade, independentemente da região.
- (B) as diferenças observadas nas crianças podem ser decorrentes do modelo de atenção à saúde adotado em cada área geográfica.
- (C) as Regiões Sudeste e Sul têm médias mais altas de dentes cariados e perdidos quando comparadas com as outras regiões brasileiras.
- (D) a análise da situação das crianças mostra pouca relação do índice CPO-D com os determinantes sociais das doenças bucais.
- (E) a influência das desigualdades sociais nas médias de cáries medidas pelo índice CPO-D é mais evidente na Região Centro-Oeste.

Questão 12

Uma equipe de alunos de uma Faculdade de Odontologia realizou uma pesquisa sobre a incidência de cárie dental em alunos de escolas públicas e privadas. Esse método de investigação epidemiológica não-experimental se caracteriza por

- (A) realizar "estudos de intervenção".
- (B) pesquisar situações que ocorrem naturalmente.
- (C) possibilitar neutralizar as variáveis extrínsecas.
- (D) investigar em profundidade a associação entre dois eventos.
- (E) levantar dados para diminuir a incidência de cárie.

Questão 13

A violência doméstica e o abandono de crianças são problemas atuais na sociedade brasileira, atingindo proporções que podem ser consideradas alarmantes. A promulgação do Estatuto da Criança e do Adolescente estabelece novas responsabilidades para os profissionais que lidam com crianças e adolescentes. Constitui responsabilidade do cirurgião-dentista, prevista no Estatuto da Criança e do Adolescente, diante de casos de suspeita ou confirmação de maus-tratos contra estes indivíduos,

- (A) conversar com os pais, orientando-os a resguardar os direitos e liberdades das crianças e adolescentes.
- (B) comunicar obrigatoriamente o fato ao Conselho Tutelar da respectiva localidade, sem prejuízo de outras providências legais.
- (C) comunicar à autoridade competente, caso considere conveniente, os casos de que tenha conhecimento.
- (D) guardar sigilo, por motivos éticos.
- (E) dar voz de prisão imediata ao agressor, para que possa ser efetuada a detenção.

Questão 14

Criança do sexo masculino, 4 anos de idade, sofreu intrusão do dente 51 durante uma queda. Ao exame radiográfico (radiografia lateral do nariz) foi constatado que a raiz do dente decíduo se deslocou em direção palatina, intruindo contra o germe do sucessor permanente. Neste caso, o tratamento para o elemento dentário 51 é

- (A) contenção rígida.
- (B) contenção flexível.
- (C) extrusão ortodôntica.
- (D) extrusão cirúrgica.
- (E) exodontia imediata.

Questão 15

Paciente do sexo masculino, 65 anos de idade, não fumante, com bom estado de saúde geral sem alteração sistêmica, apresenta lesão branca, bem demarcada e não destacável em mucosa jugal do lado direito. Após biópsia, o exame histopatológico mostrou hiperqueratose, acantose, displasia epitelial branda e presença discreta de linfócitos no tecido conjuntivo subjacente. Este quadro é compatível com o diagnóstico de

- (A) candidíase pseudomembranosa.
- (B) lúpus eritematoso.
- (C) líquen plano.
- (D) leucoplasia.
- (E) leucoedema.

Questão 16

Estudos clínicos longitudinais demonstram que, após a extração dentária, o osso alveolar passa por um processo de constante remodelação, com significativa redução na altura e densidade dos maxilares. Essa redução é variável entre pessoas e entre regiões de uma mesma boca. A principal explicação para este fenômeno está no fato de que

- (A) o trauma local ocasionado pela compressão alimentar acelera a vascularização tecidual, resultando em maior nível de ativação de osteoblastos e levando à perda óssea nas regiões edêntulas.
- (B) o processo osteogênico depende da influência de fatores de crescimento e níveis ideais de vascularização sanguínea naturalmente comprometidos após uma exodontia e, portanto, há uma diminuição do processo de formação óssea local.
- (C) a remoção do elemento dentário elimina uma importante fonte de cálcio, ocorrendo uma liberação de cálcio das estruturas ósseas circunjacentes em resposta às necessidades metabólicas do organismo para manutenção de um nível sérico de cálcio estável.
- (D) a fisiologia óssea também é controlada por fatores biomecânicos, portanto, os dentes transmitem forças compressivas e tensivas ao osso circunjacente e, quando são extraídos, ocorre, conseqüentemente, uma diminuição na densidade e volume ósseo.
- (E) uma exacerbação na atividade de células osteoclásticas pode ocorrer devido a um comprometimento nutricional pós-cirúrgico da área afetada, ocasionando um aumento da reabsorção óssea.

Questão 17

O indivíduo L.C.R., 58 anos, sexo masculino, necessita remover o elemento dentário 26 devido à presença de abscesso periodontal e extensa reabsorção óssea, provocados por perfuração radicular. Antes do procedimento, alguns exames de laboratório foram solicitados. Dentre os achados obtidos, os únicos que apresentaram desvio da normalidade foram:

Valores Obtidos

Hemoglobina - 09 g/dl
Hematócrito - 30%

Valores de Referência

Hemoglobina - Homem 14-18 g/dl, Mulher 12-16 g/dl
Hematócrito - Homem 40-54%, Mulher 37-47%

Qual das situações clínicas abaixo pode ser indicada pela presença desses dados?

- (A) Anemia.
- (B) Leucemia.
- (C) Policitemia.
- (D) Infecção Bacteriana.
- (E) Infecção Parasitária.

Questão 18

A gengivostomatite herpética aguda é uma infecção virótica primária, que surge após deficiência do sistema imunológico por alteração sistêmica. Caracteriza-se pelo aparecimento de lesões bucais na gengiva, língua, mucosa labial e jugal. As lesões desaparecem espontaneamente entre 10 e 14 dias, sem deixar marcas. No entanto, o surgimento de sintomas clínicos de dor é atribuído ao aparecimento de

- (A) placa ceratótica que extravasa líquido adstringente.
- (B) lesão papilar que se rompe expondo tecido conjuntivo.
- (C) lesão eritematosa.
- (D) lesão vesiculobolhosa.
- (E) lesão vesicular que se rompe formando úlceras.

Questão 19

Na radiografia periapical para a região de molares superiores, podem ser visualizadas como diferentes imagens radiopacas as seguintes estruturas anatômicas:

- (A) tuberosidade e parede anterior do seio maxilar e lateral da fossa nasal.
- (B) processo coronóide da mandíbula e processo zigomático da maxila.
- (C) processo zigomático da maxila e septo nasal.
- (D) osso zigomático e cornetos inferiores.
- (E) assoalho da fossa nasal e sutura intermaxilar.

Questão 20

A que exame(s) radiográfico(s) deve ser submetido um indivíduo com a presença de todos os dentes superiores e inferiores apresentando um alto índice de cárie e recidiva de cárie em dentes posteriores, além de profundidade à sondagem variando entre 4 e 7 mm, generalizada?

- (A) Oclusal para molares e premolares.
- (B) Interproximal para molares e premolares.
- (C) Panorâmico e periapical dos molares e premolares.
- (D) Periapical de molares e premolares superiores e inferiores.
- (E) Periapical completo e interproximal para molares e premolares.

Questão 21

Em relação às restaurações de amálgama de prata, é correto afirmar que

- (A) vernizes ou adesivos dentinários são utilizados para impedir a penetração de íons metálicos na dentina.
- (B) as ligas mais indicadas, atualmente, são as do tipo limalha irregular.
- (C) a brunidura substitui o polimento mediato.
- (D) a matriz, em preparo cavitário do tipo classe II, deve ter a altura do rebordo marginal para evitar excesso de amálgama.
- (E) na Técnica de Amalgapin devem ser planejados dois orifícios para cada cúspide ou rebordo perdido.

Questão 22

Analise as afirmações abaixo sobre o diagnóstico de cárie.

- I - O diagnóstico de cárie depende da habilidade e perícia do clínico em detectar não somente a lesão, mas também sua atividade e severidade.
- II - A sensibilidade de um método de diagnóstico de cárie é o grau de precisão com que tal método é capaz de identificar indivíduos com cárie.
- III - O objetivo atual do diagnóstico de cárie é a detecção precoce da doença para o tratamento restaurador das lesões incipientes em esmalte (manchas brancas).
- IV - No diagnóstico das lesões de cárie oclusais, o exame tátil por meio da sondagem oferece riscos de defeitos traumáticos irreversíveis ao esmalte.

Estão corretas apenas as afirmações

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

Questão 23

Em um exame periodontal completo, para avaliar a condição do periodonto, os seguintes descritores clínicos devem ser registrados: aspectos macroscópicos da gengiva, sangramento à sondagem, profundidade de sondagem, nível de inserção, envolvimento de furca e mobilidade dentária. A esse respeito, considere as afirmativas abaixo.

- I - Independente dos sinais e sintomas apresentados, todos os pacientes devem ser sondados para investigação e diagnóstico de possíveis doenças periodontais.
- II - A sondagem deve ser executada em uma superfície de cada dente.
- III - Erros inerentes à sondagem periodontal incluem espessura da sonda, má posicionamento da sonda, pressão aplicada e grau de inflamação.
- IV - Pacientes que apresentam prolapso da válvula mitral com regurgitação devem ser pré-medicados 1 hora antes da sessão de sondagem.

Estão corretas as afirmativas:

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

Questão 24

Um paciente de 14 anos, com saúde bucal deficiente, índice de placa elevado, classificado como paciente de alto risco / atividade de cárie, apresenta o quadro clínico abaixo.

DENTE	SITUAÇÃO
11	cárie distal de profundidade média com comprometimento do ângulo disto-incisal
12	cárie mesial de profundidade média
16	cárie oclusal incipiente
21	cárie mesial incipiente
26	cárie oclusal e mesial profunda
36	cárie oclusal profunda com grande destruição das paredes vestibular e lingual e comprometimento pulpar
45	cárie oclusal e distal de profundidade média
46	cárie oclusal e mesial com exposição pulpar durante o preparo cavitário

Em relação ao quadro acima, analise as afirmativas a seguir.

- I - O tratamento deve ser iniciado pela adequação do meio.
- II - O dente 26 pode receber uma proteção com cimento de ionômero de vidro.
- III - O dente 36 deve receber curetagem seguida de proteção pulpar direta.
- IV - O dente 46 deve receber proteção pulpar indireta.
- V - A hibridização pode ser a técnica de eleição para proteção do dente 11.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

Questão 25

A técnica do condicionamento da dentina com ácido fosfórico a 32-37% por 15 segundos promove desmineralização da(s) dentina(s)

- (A) peritubular e remoção parcial da *smear layer* e do *smear plug*.
- (B) peritubular e intratubular e remoção parcial da *smear layer*.
- (C) intratubular e remoção parcial da *smear layer*.
- (D) intertubular e remoção total da *smear layer*.
- (E) intertubular e peritubular e remoção total da *smear layer* e do *smear plug*.

Questão 26

Qual o pré-requisito indiscutível para garantir o sucesso do tratamento periodontal a longo prazo?

- (A) Terapia Periodontal Regenerativa.
- (B) Terapia Periodontal Medicamentosa.
- (C) Terapia Periodontal de Suporte.
- (D) Bochechos semanais com clorexidina a 0,12%.
- (E) Restrição do consumo de açúcar.

Questão 27

O teste térmico de vitalidade pulpar é um importante recurso diagnóstico para determinação de possíveis anormalidades da polpa dentária. Sobre a relação entre o estado da polpa e suas reações frente às variações térmicas, considere as afirmações abaixo.

- I - A polpa normal apresenta ligeira sensibilidade quando aplicado estímulo térmico, que cessa imediatamente quando este é removido.
- II - A polpa com inflamação aguda em fase inicial (pulpite irreversível inicial) apresenta resposta acentuada ao frio, que continua após a remoção do estímulo.
- III - A polpa com inflamação aguda em fase avançada (pulpite irreversível avançada) pode apresentar alívio da dor pelo frio e aumento da dor pelo calor.
- IV - A polpa necrótica não responde ao frio e, às vezes, responde dolorosamente ao calor, quando há comprometimento dos tecidos periapicais.

Estão corretas as afirmações:

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

Questão 28

Recentemente, pesquisadores internacionais divulgaram a possibilidade da clonagem de dentes humanos. A tecnologia central deste método é a do DNA recombinante, também chamada de "clonagem molecular", que consiste

- (A) no isolamento e propagação de moléculas idênticas de DNA em um organismo.
- (B) no isolamento e duplicação enzimática do RNA.
- (C) na reação em cadeia da polimerase, do inglês *Polymerase Chain Reaction* (PCR).
- (D) na amplificação do DNA em outro organismo idêntico.
- (E) na duplicação do DNA nas células-tronco.

Questão 29

Após a avulsão do incisivo central superior permanente, paciente com 8 anos de idade procurou atendimento odontológico. O dente permaneceu fora do alvéolo, armazenado no soro fisiológico, por aproximadamente 40 minutos. O dente avulsionado apresentava desenvolvimento radicular incompleto (ápice aberto). Qual o tratamento imediato adequado para este caso, após o enxágüe da superfície radicular e irrigação do alvéolo com soro fisiológico?

- (A) Remoção do ligamento periodontal e polpa, reimplante dentário, contenção semi-rígida definitiva, obturação do canal radicular com guta percha e cimento obturador, medicação antibiótica e antitetânica, e acompanhamento.
- (B) Reimplante dentário, medicação antibiótica e antitetânica, contenção rígida definitiva, pulpectomia e curativo intra-canal com hidróxido de cálcio.
- (C) Reimplante dentário, contenção semi-rígida temporária, medicação antibiótica e antitetânica e acompanhamento, pois a revascularização pulpar é possível.
- (D) Reimplante dentário, contenção rígida temporária, pulpectomia e curativo intra-canal com hidróxido de cálcio e medicação antibiótica e antitetânica.
- (E) Reimplante dentário, contenção rígida definitiva, medicação antibiótica e antitetânica e acompanhamento.

Questão 30

No planejamento de uma prótese parcial removível a grampo para reabilitação de uma arcada dentária classe I de Kennedy, estão corretos os critérios:

- (A) aumento da área oclusal para melhorar a eficiência mastigatória; base da prótese ampla e precisa para melhor distribuição de carga; apoio oclusal localizado na face distal dos elementos mais posteriores para otimizar o uso do rebordo residual como suporte.
- (B) aumento da área oclusal para melhorar a eficiência mastigatória; base da prótese ampla e precisa para melhor distribuição de carga; apoio oclusal localizado na face mesial dos elementos mais posteriores para transferir o ponto de rotação.
- (C) aumento da área oclusal para melhorar a eficiência mastigatória; base da prótese estreita e precisa para não sobrecarregar os tecidos de suporte; apoio oclusal localizado na face mesial dos elementos mais posteriores para transferir o ponto de rotação.
- (D) redução da área oclusal para diminuir a carga oclusal total; base da prótese ampla e precisa para melhor distribuição de carga; apoio oclusal localizado na face mesial dos elementos mais posteriores para transferir o ponto de rotação.
- (E) redução da área oclusal para diminuir a carga oclusal total; base da prótese estreita e precisa para não sobrecarregar os tecidos de suporte; apoio oclusal localizado na face distal dos elementos mais posteriores para otimizar o uso do rebordo residual como suporte.

Questão 31

Criança do sexo masculino, 9 anos de idade, apresenta mordida cruzada posterior bilateral dentoalveolar. Para o tratamento desta maloclusão indica-se a utilização de

- (A) placa palatina expansora.
- (B) placa palatina com grade.
- (C) placa palatina com mola digital.
- (D) elásticos intermaxilares.
- (E) arco palatino com botão.

Questão 32

Considere as afirmações abaixo sobre a confecção de próteses totais.

- I - O tipo de oclusão preconizada na confecção de próteses totais é a bilateral balanceada.
- II - A orientação correta do plano oclusal, paralelo ao Plano de Camper e à linha bipupilar, em geral, produz uma linha de sorriso em harmonia com o lábio inferior.
- III - Para seleção do tamanho dos dentes artificiais na confecção de uma prótese total, a linha alta do sorriso é utilizada para determinar a altura do incisivo central.
- IV - A dimensão vertical de oclusão é determinada subtraindo-se da dimensão vertical de repouso cerca de 3 a 4 milímetros equivalentes ao espaço funcional livre.

Estão corretas as afirmações:

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

Questão 33

Em relação à técnica de preenchimento de dentes, pode-se afirmar que

- (A) não deve ser usada em dentes com tratamento endodôntico.
- (B) permite economia e fortalecimento da estrutura dentária remanescente.
- (C) é o amálgama de prata o material de eleição.
- (D) é indicada para elementos suportes de prótese fixa.
- (E) é indicada para elementos suportes de prótese removível.

Questão 34

Paciente M.P., sexo masculino, 45 anos de idade, com bom estado geral de saúde, apresenta-se para exodontia do elemento 38. Logo após sua chegada ao consultório, antes da realização da anestesia, relata mal-estar, sudorese e tontura. Observam-se palidez e perda de consciência. Este quadro configura a causa mais comum de perda de consciência no consultório dentário, que é

- (A) síncope vasovagal.
- (B) síncope extrapiramidal.
- (C) hipertensão arterial.
- (D) hipotensão arterial.
- (E) choque anafilático.

QUESTÕES DISCURSIVAS

Questão 3

O Programa de Saúde da Família (PSF), oficializado pelo Ministério da Saúde em 1994, está pautado na reorientação do modelo assistencial a partir da atenção básica, ocorrendo, desde 2000, através da inserção das Equipes de Saúde Bucal (ESB) nas Equipes de Saúde da Família. Considerando-se os objetivos e estratégias deste modelo de atenção à saúde bucal, indique 4 informações necessárias para a elaboração de um planejamento anual para a atuação da ESB no PSF.

(valor: 10,0 pontos)

Questão 4

Criança do sexo feminino, 5 anos de idade, sem comprometimento sistêmico, relata dor espontânea no elemento dentário 75. Ao exame clínico, o dente apresenta destruição coronária por cárie, com possibilidade de ser restaurado, ausência de mobilidade e presença de fístula. O exame radiográfico mostra área radiolúcida restrita ao periápice, sem comprometimento da região de furca e ausência de reabsorção radicular interna ou externa. Diante das informações clínicas e radiográficas,

a) indique o tratamento para o elemento 75;

(valor: 5,0 pontos)

b) descreva as etapas para a realização deste procedimento.

(valor: 5,0 pontos)

Questão 5

Paciente do sexo masculino, 18 anos de idade, com bom estado geral de saúde, apresenta-se com gengivite associada à placa generalizada em fase inicial. Observa-se presença de cálculos supragengivais nas faces linguais dos incisivos inferiores. O paciente apresenta também lesão cáries envolvendo as faces oclusal e distal do elemento 36. Aos exames clínico e radiográfico, é observado que há invasão da distância biológica periodontal. O teste térmico de vitalidade pulpar é positivo. Todos os demais elementos dentários apresentam-se hígidos. Elabore um plano de tratamento em sequência para restabelecer a harmonia funcional e estética deste paciente.

(valor: 10,0 pontos)

Questão 6

Paciente M.N., idosa, recebeu extração do elemento 36, vindo a falecer acometida por endocardite infecciosa, dias após realizar a extração dentária.

Com base nas informações acima,

a) cite quatro diferentes fatores de risco que poderiam ter predisposto M.N. a ser acometida pela endocardite infecciosa;

(valor: 6,0 pontos)

b) indique o regime antibiótico via oral que deveria ter sido feito pelo dentista que extraiu o dente de M.N. para prevenir a endocardite infecciosa, sabendo que M.N. era susceptível a tal doença e apresentava alergia a penicilina e sulfas.

(valor: 4,0 pontos)

Cursos que Indicamos

Conheça os cursos e dê o próximo passo na sua preparação.

Clique na imagem ou no botão para acessar.



Código Matemática 2.0

Conhecer o curso



Curso Preparatório ENEM

Conhecer o curso



Curso Preparatório Redação ENEM

Conhecer o curso

