



**PREFEITURA MUNICIPAL DE JOAQUIM TÁVORA
ESTADO DO PARANÁ**

CONCURSO PÚBLICO • EDITAL 001/2015

• PROVA OBJETIVA - 29 / 03 / 2015 •

**CARGO:
CIRURGIÃO DENTISTA**

INSTRUÇÕES

- 01) O caderno de prova deverá conter: **30 (trinta)** questões objetivas, assim distribuídas: 03 de Língua Portuguesa, 02 de Matemática, 02 de Conhecimentos Gerais, 02 de Informática e 21 de Conhecimentos Específicos.
- 02) A duração da prova será de 3h (três horas), incluindo o preenchimento da folha de respostas.
- 03) A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo, portanto, permitidas perguntas aos fiscais.
- 04) A prova é INDIVIDUAL, sendo vedada a comunicação entre os candidatos durante sua realização.
- 05) Será eliminado o candidato que utilizar material de consulta ou qualquer sistema de comunicação.
- 06) Em cada questão, há somente uma resposta correta.
- 07) A folha de respostas deve ser entregue para o fiscal.
- 08) O candidato só poderá entregar a folha de respostas, e retirar-se da sala, depois de decorrida, no mínimo, 01 (uma) hora do início da prova.
- 09) O caderno de prova poderá ser levado pelo candidato, somente depois de decorridas 02 (duas) horas do início da prova.
- 10) Ao receber sua folha de respostas, aja da seguinte forma:
 - a) verifique se os dados pré-impressos estão corretos;
 - b) assine no local indicado;
 - c) pinte, preenchendo por inteiro, com caneta esferográfica ponta média, tinta azul-escuro, o campo correspondente à única alternativa que considera correta em cada questão.
 - d) não a amasse nem dobre.

ATENÇÃO:

- **Marcar mais de uma alternativa anulará a resposta.**
- **Preencha assim:** ■■■■

LÍNGUA PORTUGUESA

Questão 01) A norma culta da língua portuguesa foi respeitada na frase da alternativa:

- A) Você não come menas mortadela?
- B) Haviam muitos destroços no local.
- C) Meu desejo é: que seja feliz!
- D) Depois da ginástica não fico meia cansada, fico exausta!
- E) A lista de presentes vai em anexo ao convite.

Questão 02) Há erro de concordância nominal na alternativa:

- A) Esse fato já aconteceu bastantes vezes.
- B) Os governos alemães e italianos não assinaram o acordo.
- C) É proibido entrada.
- D) Encontrou argumentos o mais fáceis possível.
- E) Tinha desengonçados os braços e as pernas.

Questão 03) Considerando o padrão culto da língua portuguesa em relação à colocação pronominal, julgue as proposições a seguir.

- I. Não aceitam-se encomendas.
- II. Não o encontraram na sarjeta.
- III. Não arrepende-mo-nos do que fizemos.
- IV. Não lhe informamos os tristes acontecimentos.
- V. Não informa-mos lhe os tristes acontecimentos.

Marque a alternativa correta.

- A) Apenas I e II estão corretas.
- B) Apenas II e III estão corretas.
- C) Apenas II e IV estão corretas.
- D) Apenas III e V estão corretas.
- E) Apenas II e V estão corretas.

MATEMÁTICA

Questão 04) Uma conta de R\$ 200,00 foi paga com notas de R\$ 10,00 e R\$ 5,00. Sabendo que foram utilizadas 22 notas, então o número de notas de cada tipo foi:

- A) Duas notas de R\$ 5,00 e uma nota de R\$ 10,00
- B) Três notas de R\$ 5,00 e quatro notas de R\$ 10,00
- C) Quatro notas de R\$ 5,00 e doze notas de R\$ 10,00
- D) Quatro notas de R\$ 5,00 e dezoito notas de R\$ 10,00
- E) Seis notas de R\$ 5,00 e vinte notas de R\$ 10,00

Questão 05) Considere a função $f(x) = 3^x - 1$. Podemos afirmar que o domínio e a imagem da função são, respectivamente:

- A) $D = \text{Reais}$ e $\text{Im} = (1, \infty)$
- B) $D = \mathbb{R} - \{0\}$ e $\text{Im} = (-1, \infty)$
- C) $D = \text{Reais}$ e $\text{Im} = (-1, \infty)$
- D) $D = \emptyset$ e $\text{Im} = \text{Reais}$
- E) $D = (-1, \infty)$ e $\text{Im} = \text{Reais}$

CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 06) Dados divulgados pelo IBGE, em janeiro de 2015, indicam que a produção industrial brasileira caiu 3,2 % de janeiro a novembro de 2014, a maior baixa desde 2010. No apanhado anual, o principal impacto negativo partiu de veículos automotores, reboques e carrocerias. Em contra partida, algumas atividades aumentaram sua produção, são elas:

- A) as atividades relacionadas à indústria bélica.
- B) as atividades relacionadas à indústria naval.
- C) as atividades relacionadas à indústria aeronáutica.
- D) as atividades relacionadas às indústrias extrativas e produtos derivados do petróleo e biocombustíveis.
- E) as atividades relacionadas à indústria metalúrgica.

Questão 07) O dia 19 de agosto se tornou o "Dia da Sobrecarga da Terra". Para quem acompanha as notícias sobre meio ambiente, o "Dia da Sobrecarga" não é uma grande novidade. O que assusta é que, ano após ano, esse dia recua no calendário. No ano 2000, quando o cálculo foi feito pela primeira vez, o planeta entrou no vermelho em 1º de novembro. Até 2008, era em outubro. Nos anos seguintes, começou a aparecer em setembro e, finalmente,

agosto. Sobre o "Dia da Sobrecarga" é correto afirmar que

- A) a quantidade de detritos acumulada até essa data, contribuiu para o aumento da massa da terra.
- B) nessa data, o consumo de energia do planeta ultrapassou a quantidade de energia utilizada no ano anterior.
- C) desde o começo do ano até 19 de agosto a humanidade consumiu todos os recursos naturais gerados pelo planeta para o ano.
- D) o consumo de água do planeta ultrapassou a quantidade de água consumida no ano anterior.
- E) foi registrado a maior incidência de raios solares no planeta em comparação ao ano anterior.

INFORMÁTICA

Questão 08) Considere o Microsoft Excel 2013 em português. Qual das alternativas apresenta a ferramenta utilizada para identificar facilmente tendências e padrões nos dados de uma planilha por meio de barras, cores e ícones para realçar visualmente os valores importantes?

- A) Formatação de Estilos.
- B) Formatação Condicional.
- C) Formatar Tabela.
- D) Formatar Especial.
- E) Inserir Formatos.

Questão 09) No Microsoft Word 2013, é possível copiar formatos de um texto para outro, utilizando-se a ferramenta:

- A) Cópia de Formatação.
- B) Copiar Especial.
- C) Transferir Formatação.
- D) Pincel de Formatação.
- E) Formatar Texto.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 10) Representam erros mais comuns durante a abertura coronária que podem conduzir ao fracasso do tratamento endodôntico, **EXCETO**

- A) manutenção de tecido cariado na câmara pulpar.
- B) direção errônea de trepanação em dentes com giroversão.
- C) remoção do teto coronário.
- D) perfuração do assoalho em molares.
- E) degrau nas paredes proximais.

Questão 11) Os biofilmes dentais são uma comunidade microbiana imersa em matriz extracelular de polímeros derivados dos micro-organismos e do hospedeiro, que está aderida aos dentes e às estruturas não renováveis na cavidade bucal, onde

- A) os micro-organismos da cavidade bucal se depositam de forma aleatória sobre dentes, próteses, restaurações e implantes.

B) a maioria dos micro-organismos apresentam baixa resistência aos agentes antimicrobianos quando cresce no biofilme.

C) a natureza, a composição e a estrutura são idênticas para os biofilmes supragengival e subgengival.

D) gengivites e periodontites são doenças com natureza, história natural, epidemiologia e manejo terapêutico distintos.

E) a presença de gengivite inibe a formação do biofilme dental supragengival.

Questão 12) A úlcera traumática tem como etiologia o traumatismo, em geral mecânico. Assinale a alternativa **INCORRETA**.

A) O prognóstico da úlcera traumática é favorável. Não é esperada reincidência, desde que seja removido o fator etiológico.

B) Em um traumatismo crônico, o aparecimento de área esbranquiçada indica que o grau de inflamação é mínimo e que há uma reação queratósica.

C) A úlcera em meio a uma área branca é um sinal de perigo e pode sugerir uma malignização desta placa.

D) Úlceras traumáticas que não cicatrizam dentro do período de tempo esperado têm possibilidade, ainda que remota, de evoluir para carcinoma epidermoide.

E) Não há relação de traumatismo mecânico com a origem de carcinomas na mucosa bucal, cuja etiologia é bem estabelecida como genética.

Questão 13) As condições agudas da doença periodontal não apresentam a seguinte característica:

- A) Podem envolver a gengiva, o ligamento periodontal e o osso alveolar.
- B) Caracterizam-se por dor, desconforto e infecção.
- C) Podem se apresentar de forma localizada ou generalizada e apresentar complicações sistêmicas.
- D) Têm início lento.
- E) São causadas por vírus ou bactérias.

Questão 14) Não constitui desvantagem do uso da via oral na administração de fármacos:

- A) Necessidade de consciência e cooperação do paciente.
- B) Risco de autoadministração abusiva.
- C) A ocorrência de diarreia compromete a ação e o efeito do medicamento.
- D) Absorção irregular pela interferência dos alimentos.
- E) Inativação ou redução da ação do fármaco por sucos ou enzimas digestivas e hepáticas.

Questão 15) Considerado como único anestésico de longa duração disponível para uso odontológico:

- A) lidocaína.
- B) mepivacaína.
- C) articaína.
- D) bupivacaína.
- E) prilocaína.

Questão 16) Antidepressivo tricíclico, indicado no tratamento da dor crônica da articulação temporomandibular:

- A) periciazina.
- B) levomepromazina.
- C) amitriptilina.
- D) dextropropoxifeno.
- E) etericoxibe.

Questão 17) São propriedades do cimento de ionômero de vidro, **EXCETO**:

- A) Não apresenta alta resistência.
- B) Se contaminado por umidade durante o seu período de geleificação, perde suas propriedades.
- C) Após sua inserção no dente deve ser protegido do contato com o ar e qualquer umidade para prevenir a abfração.
- D) Os cimentos ionoméricos se aderem por ligações químicas e pelos radicais carboxílicos aos íons de cálcio da estrutura dental.
- E) A ação anticariogênica na estrutura dental acontece pela liberação de íons flúor.

Questão 18) O amálgama dental é um material formado a partir da mistura de mercúrio líquido com uma liga sólida, sendo a propriedade de aumentar a resistência e a dureza do material conferida pelo(a)

- A) zinco.
- B) estanho.
- C) prata.
- D) cobre.
- E) ouro.

Questão 19) Manobra de diagnóstico de pênfigo vulgar, que consiste em injuriar a mucosa bucal normal próxima a uma lesão suspeita com uma espátula de madeira, por exemplo, notando-se a formação de uma bolha hemorrágica que se rompe em segundos, conhecida como sinal de

- A) Peutz-Jeghers.
- B) Seed.
- C) Nikolsky.
- D) Wirckham.
- E) Addison.

Questão 20) A inserção da Saúde Bucal na estratégia da Saúde da Família **NÃO** propõe:

- A) A conformação de uma equipe de trabalho que se relacione com os usuários.
- B) A participação da equipe na gestão dos serviços atendendo à demanda da população.
- C) A ampliação do acesso às ações de promoção, prevenção e recuperação da saúde bucal.
- D) Medidas de caráter individual e restrito voltadas a uma determinada faixa etária.
- E) A busca pela integralidade na atenção à saúde.

Questão 21) Assinale a alternativa correta.

- A) O índice CPO-S e ceo-s são aplicados aos dentes selados.
- B) Os componentes do índice ceo aferem isoladamente o número de dentes permanentes com

cárie não tratada, restaurados e com cárie e perdidos por outros motivos.

- C) Se o indivíduo não apresentar nenhum dente nas condições analisadas, diz-se que ele não apresenta experiência de cárie, sendo o seu CPO equivalente a um.
- D) Com base na avaliação específica de cada componente do índice CPO, é possível apresentar porcentagens relativas aos indivíduos que apresentam ou não determinada condição.
- E) Para os estudos de dentes decíduos, também são considerados como extraídos os dentes que esfoliaram naturalmente.

Questão 22) No índice de higiene oral simplificado de Greene & Vermilion, 1964, havendo a presença de todos os dentes, são analisadas 6 faces de dentes selecionados:

- A) vestibular dos dentes 36, 46 e 21, palatina dos dentes do 16 e 26, e lingual do dente 41.
- B) vestibular dos dentes 16, 26, 11 e 31, lingual dos dentes 36 e 46.
- C) vestibular dos dentes 16, 36 e 11, palatina do dente 26, lingual dos dentes 46 e 31.
- D) vestibular dos dentes 17, 27 e 21, lingual dos dentes 37, 47 e 41.
- E) palatina dos dentes 15 e 26, lingual dos dentes 36 e 45 e vestibular dos dentes 12 e 42.

Questão 23) A fluoretação da água de abastecimento é um importante método de controle da cárie dentária. A implantação desse método requer os seguintes requisitos, **EXCETO**:

- A) Levantamento epidemiológico prévio de cárie e fluorose na população beneficiada.
- B) Análise química do teor natural de fluoreto existente na água.
- C) Determinação do teor a ser empregado, respeitando os limites recomendados para a concentração em função da média das temperaturas máximas diárias.
- D) Levantamentos epidemiológicos periódicos de modo a monitorar a prevalência de cárie e fluorose na população após a implantação.
- E) Baixa prevalência ou inexistência de cárie dentária na coletividade.

Questão 24) O aleitamento materno auxilia no desenvolvimento dentofacial correto, favorecendo a obtenção de uma oclusão dentária normal. Assinale a alternativa correta.

- A) Os recém-nascidos apresentam a mandíbula em posição de prognatismo em relação à maxila.
- B) A amamentação estimula o crescimento da mandíbula no sentido póstero-anterior.
- C) A amamentação natural promove o equilíbrio neuromuscular dos tecidos do aparelho mastigatório e favorece um padrão de respiração com predominância nasal.

D) Na amamentação natural, o bebê mantém a língua contra o bico para diminuir o fluxo do leite, sendo tal manobra referida como interposição lingual ou deglutição atípica.

E) Durante a sucção, o bebê amamentado ao peito utiliza predominantemente a musculatura bucal.

Questão 25) O controle de infecção dentro do consultório odontológico é feito através de um conjunto de procedimentos clínicos que tentam evitar a infecção cruzada, **EXCETO**:

- A) Cuidados no manejo do material contaminado, realizando a sua lavagem e desinfecção, usando sempre luvas de procedimento, máscara e óculos de proteção.
- B) Tratar cada um dos pacientes como agente potencial de infecção.
- C) Desinfecção dos equipamentos com posterior colocação de barreiras físicas.
- D) Cobertura vacinal de toda a equipe.
- E) Cuidados com o manejo e correta destinação do lixo contaminado.

Questão 26) Lesões cervicais não cáries, resultantes de microfraturas que ocorrem no esmalte devido à flexão do dente em função de trauma oclusal. Tal fenômeno é denominado:

- A) erosão.
- B) abrasão.
- C) adsorção.
- D) abfração.
- E) refração.

Questão 27) O tratamento expectante está indicado para a restauração de lesões profundas de cárie, nas quais há risco de exposição pulpar caso a remoção completa de tecido cariado seja realizada em sessão única, não apresentando

- A) risco de degradação ou perda do material provisório e consequente progressão da lesão.
- B) risco de exposição pulpar durante a remoção do material provisório.
- C) maior tempo e custo necessários ao tratamento.
- D) desconforto ao paciente.
- E) aumento expressivo do nível de contaminação microbiana após o período de selamento.

Questão 28) Em uma restauração classe V, com ausência de esmalte na parede gengival, escolhemos a técnica do sanduíche, e empregaremos o ionômero convencional. Nesse caso,

- A) não há necessidade de condicionamento ácido do ionômero por apresentar elementos resinosos na sua composição.
- B) o ideal é que a restauração seja realizada em uma única sessão.
- C) podemos proceder ao condicionamento ácido logo após a inserção do cimento de ionômero de vidro.
- D) pode ocorrer o deslocamento do ionômero pela força de tracionamento dos agentes de união ao serem polimerizados, caso este não esteja completamente maturado.

E) a camada de cimento de ionômero de vidro deve ter no máximo 0,5mm de espessura para resistir ao condicionamento ácido e à força de deslocamento provocada pela polimerização do adesivo.

Questão 29) A alveolite ocorre especialmente na exodontia de molares inferiores. Assinale a alternativa correta.

- A) Caracteriza-se por uma dor localizada que se potencializa entre o quarto e o sexto dia pós-operatório.
- B) Apresenta uma ferida óssea alveolar não exposta e inodora.
- C) Os cuidados com a ferida cirúrgica se restringem à prescrição de analgésicos e cuidados com a dieta alimentar.
- D) Sua etiopatogenia está relacionada a falha na cicatrização provocada pelos altos índices de atividade fibrinolítica. Pode também ser causada por trauma operatório.
- E) Pacientes não fumantes, jovens e especialmente homens, são mais propensos a apresentar alveolite.

Questão 30) Doença de fácil transmissão, subclínica e carcinogênica, o seu risco de contágio é de 6 a 10%, sendo 13 vezes maior o risco de contágio do cirurgião-dentista e da equipe. Não há vacina para a sua prevenção. Essa doença é

- A) hepatite B.
- B) hepatite C.
- C) AIDS.
- D) tuberculose.
- E) sífilis.