

## CONCURSO PÚBLICO

### CARGO 103

### AUXILIAR DE ODONTOLOGIA

## TIPO A



## INSTRUÇÕES

Confira seus dados pessoais e verifique se o tipo de caderno de provas corresponde ao tipo indicado na sua folha de respostas. Se houver qualquer divergência, solicite providências ao fiscal de sala mais próximo.

A prova objetiva é constituída de questões com cinco opções (A, B, C, D e E), com **uma única resposta correta**. Caso o caderno da prova esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite providências ao fiscal de sala mais próximo.

Transcreva as respostas das questões para a folha de respostas, que é **o único documento válido** para a correção das provas. O candidato é o único responsável pelo preenchimento da folha de respostas. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com o edital de abertura ou com a folha de respostas, tais como marcação rasurada ou emendada, ou campo de marcação não-preenchido integralmente. Em hipótese alguma haverá substituição da folha de respostas por erro de preenchimento por parte do candidato.

Para a marcação, o candidato deve usar caneta esferográfica

de tinta **preta**. Não é permitido que outras pessoas façam as marcações da folha de respostas.

É vedado ao candidato amassar, molhar, dobrar, rasgar ou, de qualquer modo, danificar a sua folha de respostas, sob pena de arcar com os prejuízos decorrentes da impossibilidade de realização da leitura óptica.

Esta prova tem a duração de três horas. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início da prova e poderá levar seu caderno de prova somente no decurso dos últimos quinze minutos anteriores ao horário determinado para o término da prova.

A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno ou na folha de respostas implicará a anulação da sua prova.

Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na Internet, no endereço eletrônico <http://www.movens.org.br/prefsaoluís>, no dia 16/1/2007, a partir das 16 horas.

## CRONOGRAMA

ETAPA	DIA
Divulgação do gabarito oficial preliminar das provas objetivas	16/1/2007
Prazo para entrega de recursos contra o gabarito oficial preliminar das provas objetivas - 2 dias	17 e 18/1/2007
Resultado final das provas objetivas para todos os cargos, do concurso para os cargos de Nível Médio e de Nível Fundamental e convocação para a avaliação de títulos para os cargos de Nível Superior	13/2/2007
Entrega dos documentos referentes à avaliação de títulos	14 e 15/2/2007
Resultado provisório na avaliação de títulos	7/3/2007
Prazo para entrega dos recursos contra o resultado provisório na avaliação de títulos	8 e 9/3/2007
Resultado final na avaliação de títulos e resultado final do concurso (Nível Superior)	22/3/2007



# PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS

## QUESTÃO 01

São instrumentos e equipamentos do consultório odontológico classificados como itens não críticos, semicríticos e críticos, respectivamente:

- (A) os que possuem articulação; os botões de comando; os condensadores de amálgama.
- (B) os que tocam a pele íntegra; os que tocam a mucosa, porém não a penetram; os que penetram a mucosa bucal.
- (C) os que tocam a pele; os que são alcançados por saliva ou sangue; os que não podem ser esterilizados.
- (D) lâminas de bisturi; fotopolimerizadores; diques de borracha.
- (E) refletores; sugadores de saliva; instrumentos que penetram o sistema vascular.

## QUESTÃO 02

Assinale a opção que apresenta meio auxiliar de diagnóstico indicativo de considerável variação na habilidade de detectar doenças dentais comuns, tais como cáries e doença periodontal, e que não deve ser considerado perfeito, no entanto, é muito útil quando combinado com exame clínico detalhado.

- (A) radiografia
- (B) anamnese
- (C) biópsia
- (D) hemograma completo
- (E) EAS

## QUESTÃO 03

Engloba todos os procedimentos e métodos para prevenir a disseminação de microrganismos:

- (A) determinação de exposição.
- (B) controle de exposição.
- (C) avaliação da exposição.
- (D) controle de infecção.
- (E) documentação de exposição acidental.

## QUESTÃO 04

A melhor maneira para se realizar a limpeza dos instrumentais, reduzindo-se a produção de aerossóis e também o potencial de injúria por instrumentos cortantes, é

- (A) a imersão em glutaraldeído por 30 minutos.
- (B) a imersão de detergente enzimático em solução aquosa.
- (C) com escovas de aço para brocas.
- (D) o uso de cubas de ultra-som de baixa frequência.
- (E) em cubas profundas, utilizando luvas grossas de borracha.

## QUESTÃO 05

Com que frequência as máscaras cirúrgicas devem ser trocadas?

- (A) Diariamente.
- (B) A cada paciente, ou a cada 20 minutos na presença de aerossóis.
- (C) Toda semana.
- (D) A cada turno.
- (E) Quando expostas a gases químicos.

## QUESTÃO 06

Associe as colunas, quanto ao uso de luvas, e assinale a opção correta.

- I - luvas grossas de borracha
- II - luvas de látex
- III - luvas de látex estéreis
- IV - luvas de plástico, ou sobreluvas

- ( ) procedimentos cirúrgicos
- ( ) procedimentos de rotina
- ( ) para tocar o que estiver fora do campo de trabalho
- ( ) contato com agentes químicos, afiados ou contaminados

A seqüência correta é:

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

## QUESTÃO 07

As seguintes medidas devem ser adotadas na assistência a todos os pacientes, EXCETO:

- (A) utilizar equipamentos de proteção individual.
- (B) lavar as mãos antes e após o contato com o paciente.
- (C) lavar as mãos entre dois procedimentos realizados no mesmo paciente.
- (D) efetuar o transporte de resíduos com muita cautela para evitar acidentes.
- (E) reencapar as agulhas das seringas.

## QUESTÃO 08

Em que tipo físico de esterilização os instrumentos cortantes e as brocas podem ficar sem fio e os itens de carbide/carbono podem sofrer corrosão?

- (A) Glutaraldeído
- (B) Estufa
- (C) Autoclave
- (D) Ácido peracético
- (E) Álcool 70%

### QUESTÃO 09

Se uma radiografia estiver com sua densidade alterada, pode-se afirmar que a causa mais provável estará relacionada ao seguinte aspecto:

- (A) kilovoltagem.
- (B) processamento.
- (C) miliamperagem.
- (D) película.
- (E) equipamento.

### QUESTÃO 10

Entre as recomendações para a limpeza geral do consultório, NÃO se inclui:

- (A) iniciar a limpeza a partir da área menos contaminada em direção a mais contaminada.
- (B) limpar as paredes de cima para baixo, em sentido único.
- (C) afastar os móveis e equipamentos.
- (D) esfregar os pisos com rodo e pano umedecido em água e sabão.
- (E) limpar os pisos a partir da porta para o fundo da sala.

### QUESTÃO 11

De acordo com a composição, os resíduos biológicos devem ser manejados de diferentes maneiras, considerando esses resíduos, assinale a opção INCORRETA.

- (A) Os resíduos no estado sólido, quando não tratados, devem ser dispostos em aterro de resíduos perigosos.
- (B) Recipientes e materiais resultantes do processo de assistência à saúde, que não contenham sangue ou líquidos corpóreos na forma livre, podem ser dispostos, sem tratamento prévio, em local devidamente licenciado para disposição final de resíduos de serviços de saúde.
- (C) Os resíduos químicos que apresentam risco à saúde ou ao meio ambiente, quando não forem submetidos a processo de reutilização, recuperação ou reciclagem, devem ser submetidos a tratamento e disposição final específicos.
- (D) Resíduos resultantes da atenção à saúde de indivíduos com suspeita ou certeza de contaminação biológica por microrganismos com relevância epidemiológica e risco de disseminação devem ser acondicionados em sacos vermelhos, identificados e substituídos quando atingirem 1/3 de sua capacidade, ou pelo menos uma vez a cada 48 horas.
- (E) os resíduos no estado líquido devem ser submetidos a tratamento específico, sendo vedado o seu encaminhamento para disposição final em aterros.

### QUESTÃO 12

Com relação aos efeitos da radiação, há alguns procedimentos que devem ser adotados, visando proteger o paciente de exposições indevidas, bem como reduzir a dose a que este pode ser exposto. A esse respeito, assinale a opção que apresenta um procedimento INCORRETO.

- (A) Exames radiográficos somente devem ser realizados quando, após exame clínico e cuidadosa consideração das necessidades de saúde geral e dentária do paciente, sejam julgados necessários.
- (B) Deve-se utilizar prendedores de filme para *bite-wing*, de modo a evitar que o paciente tenha de segurar o filme.
- (C) O tempo de exposição deve ser o maior possível, para que não seja necessária a repetição da tomada radiográfica.
- (D) Para radiografias intra-orais, deve-se utilizar, preferencialmente, a técnica do paralelismo com localizadores longos e dispositivos de alinhamento (posicionadores).
- (E) É proibido o uso de sistema de acionamento de disparo com retardo.

### QUESTÃO 13

As capitais dos estados do Brasil situadas em ilhas são:

- (A) Salvador, Porto Alegre e São Luís.
- (B) Florianópolis, Belém e São Luís.
- (C) Florianópolis, Vitória e São Luís.
- (D) Aracaju, Vitória e São Luís.
- (E) João Pessoa, Belém e São Luís.

### QUESTÃO 14

São Luís foi fundada em 1612 na Ilha de São Luís, pelos franceses. A data de sua fundação é comemorada no dia 8 de setembro. Qual é o santo padroeiro de São Luís?

- (A) Nossa Senhora da Vitória.
- (B) São Sebastião.
- (C) São Luís.
- (D) Nossa Senhora Aparecida.
- (E) São Benedito.

### QUESTÃO 15

Um médico receitou ao Sr. Armando Conta que caminhasse 2.000 metros ao dia, três vezes na semana, para melhorar o seu estado físico. Sendo assim, quantos quilômetros, por semana, o Sr. Armando Conta caminhará?

- (A) 6
- (B) 14
- (C) 18
- (D) 24
- (E) 30

### QUESTÃO 16

Sabe-se que, em geral, um adulto possui 32 dentes, sendo 8 incisivos, 4 caninos e  $x$  molares (incluindo os pré-molares). Se  $x$  equivale à quantidade de molares existentes na dentição adulta, então podemos dizer que  $x$  é igual a

- (A) 6.
- (B) 17.
- (C) 18.
- (D) 19.
- (E) 20.

### QUESTÃO 17

Em uma loja, uma televisão custa à vista R\$ 370,00. O gerente da loja foi autorizado a fazer queima de estoque, colocando todos os eletrodomésticos em promoção. Se, no preço da televisão, foi concedido o desconto de 20%, que equivale, aproximadamente, a R\$ 74,00, então podemos afirmar que o valor da televisão com o desconto passou a ser de:

- (A) R\$ 74,00.
- (B) R\$ 296,00.
- (C) R\$ 300,00.
- (D) R\$ 304,00.
- (E) R\$ 370,00.

### QUESTÃO 18

Considere a seqüência numérica finita: 25, 20, 15, 11, 7, 4, ... , formada somente por números naturais. Se esta seqüência tem 7 termos, então pode-se dizer que o último termo é igual a

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

### QUESTÃO 19

Ao ser indagado sobre sua idade, Cálculo Silva responde: "Eu tenho sete dezenas e meia menos cinco dúzias de anos de idade. Qual é a idade de Cálculo Silva?"

- (A) 10
- (B) 12
- (C) 13
- (D) 15
- (E) 18

Leia o texto abaixo para responder às questões de 20 a 25.



**Fonte do Ribeirão e a lenda da serpente encantada**

Embora tivesse como objetivo primordial melhorar o saneamento de São Luís, fornecendo água potável à população, a Fonte do Ribeirão foi envolvida, com o passar do tempo, num manto de mistérios e lendas criadas pela imaginação popular. Dos inúmeros contos fantasmagóricos que surgiram ligados ao local, sem dúvida o que mais permanece vivo na memória coletiva da cidade é o da serpente encantada – uma serpente gigantesca que se abrigaria nos recessos mais profundos das galerias subterrâneas que vão dar na Fonte, e que cresce continuamente. De acordo com a tradição oral que passa de geração para geração, chegará o dia em que a cabeça dessa serpente irá tocar o rabo e, quando isso acontecer, São Luís inteira será esmagada num abraço titânico e arrastada para o fundo do mar. [...]

No que concerne aos fatos registrados, a galeria principal do Ribeirão possui cerca de dois metros de largura e suas paredes são guarnecidas de um lado e de outro por bacias incrustadas nos nichos de onde brota a água, a qual depois escorre por duas canaletas laterais até sair pelas bocas das carrancas que ficam situadas mais abaixo.

Fonte: Eduardo Abrahão. Internet: Patrimoniadahumanidade.com (adaptado).

### QUESTÃO 20

A respeito do texto, assinale a opção INCORRETA.

- (A) Há outros contos e lendas que envolvem a cidade de São Luís do Maranhão.
- (B) De acordo com a lenda, a cauda da serpente está na igreja de São Pantaleão, a barriga na igreja do Carmo e a cabeça na Fonte do Ribeirão.
- (C) A Fonte do Ribeirão é mais antiga que a lenda da serpente encantada.
- (D) As carrancas vertem água proveniente da galeria principal do Ribeirão.
- (E) A cidade de São Luís só será arrastada para o mar se a cabeça da serpente encontrar o seu rabo.

### QUESTÃO 21

De acordo com o texto, a criação da lenda da serpente encantada tem origem

- (A) na criação de espécies fantasmagóricas na Fonte do Ribeirão.
- (B) na serpente gigantesca que vive nas galerias subterrâneas.
- (C) na imaginação popular e na tradição oral passada de geração a geração.
- (D) no abraço titânico que arrastará a cidade para o fundo do mar.
- (E) no tratamento de água do estado do Maranhão no início do século XVII.

**QUESTÃO 22**

Considerando os termos sublinhados no texto, julgue os itens abaixo de acordo com a norma culta da língua portuguesa.

- I - O sinal "[...]" indica que o texto apresentado é apenas um trecho de outro texto mais amplo.
- II - O travessão pode ser substituído por uma vírgula, sem que haja alteração no significado do texto.
- III - A colocação de uma vírgula logo após "sem dúvida" reforçaria a idéia de que a lenda da serpente é a que está mais presente na memória coletiva da cidade.

Assinale a opção correta.

- (A) Apenas os itens I e II estão certos.
- (B) Apenas os itens I e III estão certos.
- (C) Apenas os itens II e III estão certos.
- (D) Apenas o item III está certo.
- (E) Os itens I, II e III estão certos.

**QUESTÃO 23**

As imagens apresentadas referem-se a figuras que o próprio texto menciona. Essas imagens são

- (A) as lendas titânicas.
- (B) as fontes de São Luís.
- (C) as galerias subterrâneas.
- (D) as serpentes.
- (E) as carrancas.

**QUESTÃO 24**

Comparando o texto com o trecho da canção - A serpente (outra lenda), de Zeca Baleiro, Ramiro Musotto e Celso Borges - apresentada a seguir, assinale a opção correta.

"céu azul rio anil  
 dorme a serpente  
 levanta miss serpente  
 põe tua lente de contato  
 mira dos mirantes  
 os piratas não param de chegar  
 vem vem ver como é que é  
 vem sacudir a ilha grande  
 vem dançar vem dançar  
 Alhadeff te espera na casa de nagô"

- (A) A canção retrata a lenda da serpente encantada com objetividade e seriedade.
- (B) A "ilha grande", na canção, se refere a um lugar lendário, inexistente.
- (C) Na canção, há um convite a todos os piratas.
- (D) O texto e a canção tratam de um assunto comum - a lenda da serpente encantada.
- (E) Diferentemente do texto, a canção retrata com precisão como a lenda surgiu.

**QUESTÃO 25**

De acordo com a norma culta da língua portuguesa, assinale a opção correta.

- (A) A separação silábica da palavra "saneamento" é sa-ne-a-men-to.
- (B) A palavra "escorre" pode ser separada de duas maneiras: es-cor-re e es-co-rre.
- (C) A palavra "cerca", em "possui cerca de dois metros", pode ser substituída por "acerca".
- (D) No trecho "a Fonte do Ribeirão foi envolvida, com o passar do tempo, num manto de mistérios e lendas", se fosse retirada a primeira vírgula, não haveria erro.
- (E) A palavra "inúmeros" segue a mesma regra de acentuação da palavra "potável".

Rascunho