



## PREFEITURA DA ESTÂNCIA HIDROMINERAL DE POÁ

### PROCESSO SELETIVO

## 002. PROVA OBJETIVA

### AUXILIAR DE CONSULTÓRIO DENTÁRIO

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- ◆ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **06**.

#### *Água potável*

Água potável corresponde a toda água disponível na natureza destinada ao consumo e possui características e substâncias que não oferecem riscos para os seres vivos que a consomem.

A água potável é bastante restrita. Apenas 2,4% da água é doce, porém, somente 0,02% está disponível em lagos e rios que abastecem as cidades e pode ser consumida. Desse reduzido percentual, uma grande parcela encontra-se poluída, diminuindo ainda mais as reservas disponíveis.

A poluição é um dos maiores problemas da água potável, uma vez que diariamente os mananciais do mundo recebem dois milhões de toneladas de diversos tipos de resíduos.

(www.brasilecola.com/geografia/agua-potavel.htm - Acesso em 02.06.2013 – Adaptado)

**01.** De acordo com o texto, pode-se afirmar que a água potável

- (A) existe em quantidade que dispensa grandes preocupações.
- (B) oferece riscos se consumida em excesso e sem ser fervida.
- (C) não diminuirá ao longo do tempo, pois sabemos economizar.
- (D) corre riscos de escassez devido à poluição dos lagos e rios.
- (E) está disponível em mais de 10% dos reservatórios naturais.

**02.** Conforme o texto, as reservas de água potável que estão disponíveis nos rios e lagos podem ser consideradas

- (A) abundantes e renováveis.
- (B) restritas e sujeitas à escassez.
- (C) motivo de otimismo.
- (D) insalubres mesmo após tratamento.
- (E) suficientes em relação à quantidade.

**03.** No trecho – *A água potável é bastante restrita.* – a palavra destacada pode ser substituída, sem alteração de sentido, por

- (A) consumida.
- (B) alterada.
- (C) limitada.
- (D) procurada.
- (E) modificada.

**04.** No trecho – *Desse reduzido potencial...* – a palavra destacada apresenta sentido contrário de

- (A) considerável.
- (B) abundante.
- (C) controlado.
- (D) escasso.
- (E) consumido.

**05.** Na frase – *Apenas 2,4% da água é doce, porém, somente 0,02% está disponível...* – os termos em destaque podem ser substituídos, sem que haja alteração de sentido na frase, respectivamente, por

- (A) talvez e portanto.
- (B) assim e pois.
- (C) só e entretanto.
- (D) provavelmente e porque.
- (E) certamente e então.

**06.** Assinale a alternativa em que a palavra destacada expressa sentido de lugar.

- (A) A água potável corresponde a toda água disponível.
- (B) ... recebem dois milhões de toneladas...
- (C) ... não oferecem riscos para os seres vivos.
- (D) ... dois milhões de toneladas de diversos tipos...
- (E) ... 0,02% está disponível em lagos e rios...

**07.** Assinale a alternativa em que há emprego de linguagem figurada.

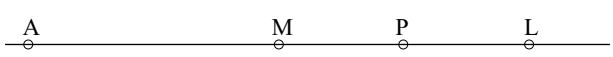
- (A) Os planos da empresa foram por água abaixo.
- (B) Apenas 2,4% da água é doce...
- (C) Água potável corresponde a toda água disponível.
- (D) A água boa para consumo...
- (E) A poluição leva à escassez de água potável.

**08.** Assinale a alternativa em que a pontuação está de acordo com a norma-padrão da língua.

- (A) É preciso, tratar a água para que possa, ser consumida.
- (B) Tomar água, poluída traz: muitas doenças.
- (C) Diversos resíduos, são despejados, nos rios.
- (D) Se apenas 0,02% está disponível, é preciso economizar.
- (E) Tomar, água, faz muito bem à saúde.

09. Assinale a frase em que o uso do acento indicador da crase e a colocação dos pronomes estão de acordo com a norma-padrão da língua.
- (A) Não me avisaram que o professor referiu-se à água radioativa.
- (B) Ela chegou cedo a fim de pagar à dívida que devia-lhes.
- (C) À partir do próximo ano, se visitarão outras estâncias climáticas.
- (D) Já informaram-nos que o curso será de agosto à outubro.
- (E) Me comunicaram à respeito da qualidade dessa água.
10. Assinale a alternativa que preenche as lacunas, correta e respectivamente, considerando a norma-padrão da língua.
- \_\_\_\_\_ pessoas que estão alheias \_\_\_\_\_ benefícios que a água \_\_\_\_\_ trazer à nossa saúde.
- (A) Existe ... dos ... podem
- (B) Existem ... nos ... podem
- (C) Existe ... com os ... pode
- (D) Existe ... pelos ... podem
- (E) Existem ... aos ... pode

### MATEMÁTICA

11. Comprei 80 lajotas de cerâmica quadrangulares e iguais, com 45 cm de lado, para cobrir o piso de uma sala. Admitindo-se que todas as lajotas usadas eram inteiras, sem recortes, e desprezando-se os espaços entre as mesmas, pode-se afirmar que esse piso deverá ter uma superfície medindo, no máximo, em metros quadrados,
- (A) 15,40.
- (B) 16,20.
- (C) 18,25.
- (D) 20,25.
- (E) 36,00.
12. Os pontos A e L representam na reta, respectivamente, as casas de Ana e Luiza, que estão localizadas na mesma avenida. A distância entre as casas é 1 km. Ana saiu de A, em direção a L e parou no ponto M, que é o ponto médio de AL. Luiza saiu de L, em direção ao ponto A e parou em P, que é o ponto médio de ML. A distância entre os pontos M e P, em metros, é
- 
- (A) 540.
- (B) 450.
- (C) 250.
- (D) 225.
- (E) 125.

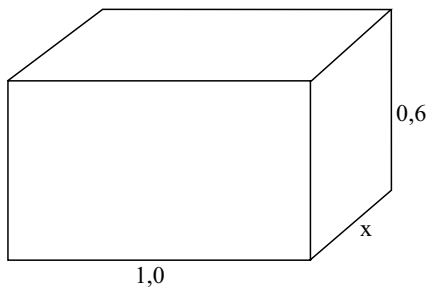
13. Uma torta salgada foi totalmente dividida em pedaços iguais. Foi consumido  $\frac{1}{6}$  do número de pedaços cortados num primeiro momento, em seguida,  $\frac{3}{5}$  do número de pedaços restantes e, 8 pedaços cortados não foram consumidos. Pode-se concluir que o número de pedaços cortados consumidos no primeiro momento foi
- (A) 2.
- (B) 3.
- (C) 4.
- (D) 6.
- (E) 8.
14. Um recipiente grande estava completamente cheio de iogurte. Dele foi retirada uma parte do iogurte para encher 16 potinhos com 150 mL cada um. Após a retirada, o recipiente grande ficou ocupado com apenas 20% de sua capacidade total, que é, em litros, igual a
- (A) 3,0.
- (B) 3,5.
- (C) 4,0.
- (D) 4,5.
- (E) 5,0.
15. Uma mercadoria custava x reais. Teve um aumento de 20% e no mês seguinte um desconto de 10%, passando a custar R\$ 270,00. O preço inicial x dessa mercadoria era
- (A) R\$ 350,00.
- (B) R\$ 320,00.
- (C) R\$ 300,00.
- (D) R\$ 270,00.
- (E) R\$ 250,00.
16. Certo medicamento líquido é vendido em frascos de 30 mL. Sabe-se que 30 gotas dele correspondem a 2 mL.
- Uma pessoa fez um tratamento durante 30 dias e usou 35 gotas desse medicamento, duas vezes ao dia, de acordo com a prescrição médica. Nesse caso, para realizar o tratamento completo, sem interrupções, precisou comprar um número de frascos igual a
- (A) 3.
- (B) 5.
- (C) 6.
- (D) 8.
- (E) 9.

17. A tabela mostra a distribuição do número de pacientes atendidos, por dia, em um consultório, num período de 5 dias de funcionamento.

DIA DE FUNCIONAMENTO	N.º DE PACIENTES ATENDIDOS POR DIA
segunda-feira	60
terça-feira	80
quarta-feira	100
quinta-feira	65
sexta-feira	75

De acordo com os dados, o número médio de pacientes atendidos diariamente nesse período foi

- (A) 66.  
 (B) 68.  
 (C) 76.  
 (D) 78.  
 (E) 80.
18. Um banquinho de concreto tem o formato de um bloco retangular e tem  $0,21 \text{ m}^3$  de volume. Suas medidas, em metros, estão indicadas na figura.



Pode-se concluir que a largura  $x$  desse banquinho mede, em centímetros,

- (A) 35.  
 (B) 40.  
 (C) 45.  
 (D) 50.  
 (E) 60.

19. Eliana vende sorvetes num quiosque de acordo com a seguinte tabela de preços:

Casquinha	R\$ 4,50
Palito	R\$ 1,50

Ontem ela vendeu 400 sorvetes, num total de R\$ 900,00. A razão entre o número de sorvetes do tipo “palito” e o número de sorvetes do tipo “casquinha”, nessa ordem, vendida ontem, foi de

- (A) 3 para 4.  
 (B) 2 para 3.  
 (C) 1 para 2.  
 (D) 2 para 5.  
 (E) 3 para 1.
20. Um ônibus fez um percurso em 90 minutos, à velocidade média de 75 km/h. Se a sua velocidade média tivesse sido de 90 km/h, faria o mesmo percurso em
- (A) 45 min.  
 (B) 55 min.  
 (C) 1h 05min.  
 (D) 1h 15min.  
 (E) 1h 25min.

#### POLÍTICA DE SAÚDE

21. A participação da comunidade é um dos princípios do Sistema Único de Saúde (SUS). Assinale a alternativa que apresenta corretamente um âmbito do SUS no qual essa participação pode ocorrer.
- (A) Gestão do serviço de saúde.  
 (B) Gerência do serviço de saúde.  
 (C) Gerência do Fundo Municipal de Saúde.  
 (D) Coordenação técnica das fundações e institutos de pesquisa.  
 (E) Direção do CONASS (Conselho Nacional dos Secretários de Saúde).
22. Nas unidades de saúde, o acolhimento é um aspecto essencial, definido pelo SUS como importante estratégia de enfrentamento dos problemas de acesso da população aos serviços. Assinale a alternativa que apresenta um objetivo das práticas de acolhimento.
- (A) Estabelecer um espaço físico específico para atender as demandas espontâneas.  
 (B) Aumentar o número de procedimentos realizados por dia pela unidade.  
 (C) Dispensar rapidamente o usuário que não poderá ser atendido pela unidade.  
 (D) Definir prioridades de atendimento com base no diagnóstico clínico.  
 (E) Elevar os graus de vínculo e confiança entre profissionais e usuários.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

23. Complete a afirmação, correta e respectivamente, com as palavras das alternativas.
- A descentralização em saúde, no Brasil, envolve não apenas a transferência de serviços da esfera federal para a estadual e a municipal, mas também \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_.
- (A) os problemas ... a pesquisa ... o financiamento  
(B) as responsabilidades ... o poder ... os recursos  
(C) a informatização ... a vigilância ... a produção de fármacos  
(D) a definição de prioridades ... a avaliação ... a coordenação nacional do sistema  
(E) a formulação de políticas ... a formação de profissionais ... a coordenação das redes
24. Atualmente, admite-se que a determinação da causalidade das doenças envolve níveis hierárquicos distintos, envolvendo a atenção a diferentes fatores: alguns mais diretamente relacionados à determinação da doença, outros menos determinantes, mas igualmente participantes.
- O fundamento dessa afirmação advém
- (A) da comprovação da primazia dos fatores ambientais na determinação das doenças.  
(B) do conhecimento do processo de transmissão por veículo.  
(C) dos avanços da pesquisa bacteriológica e parasitológica.  
(D) do aprimoramento dos estudos experimentais.  
(E) da teoria da multifatorialidade.
25. Assinale a afirmativa correta em relação às listas de notificação compulsória referente a doenças, agravos e eventos de importância para a saúde pública.
- (A) Os gestores municipais da saúde podem incluir outras doenças e agravos na lista das DNC (Doenças de Notificação Compulsória) do município, além daquelas presentes na Lista de DNC da unidade federativa às quais pertencem.  
(B) A lista de DNC do Estado de São Paulo é definida pelo gestor estadual, de maneira independente da Lista Nacional das DNC, definida pelo Ministério da Saúde.  
(C) Os gestores municipais e estaduais do SUS podem excluir doenças, agravos e eventos da legislação nacional que regula a notificação compulsória.  
(D) A notificação das DNC constantes em uma lista municipal é de responsabilidade exclusiva do profissional médico.  
(E) Eventos mórbidos relacionados a causas externas não são listados com finalidade de notificação compulsória.
26. Uma das funções do auxiliar de consultório dentário é fornecer ao cirurgião-dentista materiais e instrumentais adequados ao tipo de tratamento a ser realizado. Assim, se o profissional necessita realizar exodontia do primeiro molar superior direito, o fórceps a ser utilizado deverá ser o
- (A) 16.  
(B) 18 L.  
(C) 18 R.  
(D) 65.  
(E) 103.
27. De acordo com a Federação Dentária Internacional (FDI), os números correspondentes aos elementos: incisivo central superior esquerdo, primeiro molar inferior esquerdo e canino inferior direito são, respectivamente:
- (A) 21, 36 e 33.  
(B) 21, 36 e 43.  
(C) 11, 46 e 33.  
(D) 11, 36 e 44.  
(E) 22, 46 e 43.
28. Assinale qual das alternativas a seguir apresenta competência do auxiliar de saúde bucal:
- (A) realizar ações de promoção e prevenção em saúde bucal para as famílias, grupos e indivíduos mediante planejamento local e protocolos de atenção à saúde.  
(B) participar da elaboração de levantamentos epidemiológicos na categoria de examinador.  
(C) realizar no paciente procedimentos restauradores simples.  
(D) remover cálculos, desde que sejam supragengivais.  
(E) realizar moldagens de estudo.
29. Dos elementos dentais apresentados a seguir, o único que está presente apenas na dentição permanente é o
- (A) incisivo lateral.  
(B) canino.  
(C) molar.  
(D) pré-molar.  
(E) incisivo central.

30. O auxílio ao cirurgião-dentista em funções como a orientação de higiene bucal é uma das principais funções do auxiliar de saúde bucal. Assim, o conhecimento de técnicas de escovação se faz necessário.
- A técnica de escovação mais empregada em crianças de idade pré-escolar, utilizada por pais ou responsáveis, que consiste na realização de movimentos amplos e circulares nas faces externas dos dentes é a
- (A) Fones.  
(B) Starkey.  
(C) Bass.  
(D) Stilmann.  
(E) Stilmann modificada.
31. Sabendo-se que o conhecimento da anatomia dental é fundamental para o preenchimento da ficha clínica, assinale a alternativa que responde corretamente quais são as faces do incisivo central inferior.
- (A) Vestibular, lingual, mesial e oclusal.  
(B) Vestibular, palatina e oclusal.  
(C) Vestibular, lingual, incisal, mesial e distal.  
(D) Palatina, lingual, mesial, vestibular e distal.  
(E) Palatina, oclusal, mesial, vestibular e distal.
32. O instrumento conhecido como sindesmótomo tem por finalidade
- (A) remover o dente do alvéolo.  
(B) cortar o fio após a sutura.  
(C) auxiliar o isolamento dos arcos em tratamentos endodônticos.  
(D) descolar a gengiva do dente e do osso, rompendo os ligamentos periodontais.  
(E) regularizar o rebordo alveolar após a remoção dos dentes.
33. Assinale a alternativa que apresenta instrumentais utilizados, respectivamente, nas especialidades de endodontia, cirurgia e prótese:
- (A) moldeira, fórceps e compasso de Willis.  
(B) lima, arco de Ostby e saca bocado.  
(C) lima, alavanca de Seldin e compasso de Willis.  
(D) arco de Ostby, fórceps e alavanca de Seldin.  
(E) moldeira, lima e saca bocado.
34. Assinale a alternativa que apresenta a correlação adequada entre o instrumental e a especialidade em que ele é utilizado em odontologia.
- (A) Lima de Hedstrom – Periodontia.  
(B) Lima tipo K – Endodontia.  
(C) Cureta de Lucas – Endodontia.  
(D) Cureta de Gracey – Cirurgia.  
(E) Alavanca de Seldin – Ortodontia.
35. O flúor utilizado em odontologia visa principalmente
- (A) descontaminar instrumentais.  
(B) diminuir a possibilidade do surgimento de cálculos.  
(C) prevenir a halitose.  
(D) reduzir a quantidade de aftas.  
(E) prevenir a cárie dentária.
36. A sequência correta para o processamento das radiografias está diretamente relacionada à imersão da película nos seguintes líquidos e na seguinte ordem:
- (A) revelador, fixador e água.  
(B) revelador, água e fixador.  
(C) fixador, revelador e água.  
(D) fixador, água e revelador.  
(E) água, revelador e fixador.
37. Durante o auxílio ao cirurgião-dentista para a realização de uma restauração em resina, a sequência correta de materiais oferecidos deve ser:
- (A) ácido, adesivo e resina.  
(B) ácido, resina e adesivo.  
(C) adesivo, resina e ácido.  
(D) adesivo, ácido e resina.  
(E) resina, adesivo e ácido.
38. Em relação à biossegurança, assinale a alternativa que apresenta correlação adequada entre o processo e sua definição.
- (A) **Antissepsia** – é o conjunto de medidas que impedem que um determinado meio seja contaminado.  
(B) **Assepsia** - é um processo que elimina microrganismos patogênicos de superfícies inanimadas.  
(C) **Esterilização** – é um processo que elimina todos os microrganismos: esporos, bactérias, fungos e protozoários de determinado instrumento.  
(D) **Limpeza** – é um conjunto de medidas que visa impedir que um determinado meio seja contaminado.  
(E) **Desinfecção** – é um processo que elimina todos os microrganismos: esporos, bactérias, fungos e protozoários de determinado instrumento.

- 39.** É vedado ao auxiliar de consultório dentário
- (A) preencher fichas clínicas.
  - (B) manipular materiais clínicos utilizados em moldagens.
  - (C) fazer orientação de técnicas de higiene bucal.
  - (D) manipular instrumentais contaminados.
  - (E) realizar raspagem e profilaxia.
- 40.** A proporção mais adequada de água para cada 100 g de gesso tipo IV é de
- (A) 0,05 mL.
  - (B) 0,23 mL.
  - (C) 0,95 mL.
  - (D) 1,50 mL.
  - (E) 2,30 mL.

