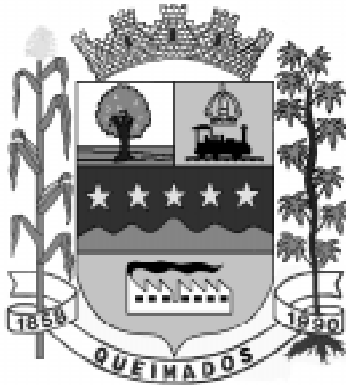


Prefeitura Municipal de Queimados



AUXILIAR DE CONSULTÓRIO DENTÁRIO

INSTRUÇÕES:

As páginas deste **caderno de questões** estão numeradas seqüencialmente e contêm 40 questões.

ATENÇÃO !

- 1 - Verifique se a paginação deste **caderno** está correta.
- 2 - Verifique no **cartão de respostas** se seu nome, número de inscrição, data de nascimento e cargo/área de atividade para o qual concorre estão corretos .
- 3 - Observe as recomendações impressas no **cartão de respostas**.
- 4 - Leia atentamente cada questão e assinale no **cartão de respostas** a opção que a responde corretamente.
- 5 - Se você precisar de algum esclarecimento solicite a presença do **chefe de local**.
- 6 - Você dispõe de **3h (três horas)** para fazer a prova, inclusive a marcação do **cartão de respostas**. Faça-a com tranqüilidade, mas **controle o seu tempo**.
- 7 - Após o término da prova, entregue ao fiscal o **cartão de respostas** devidamente **assinado** no verso.

CALENDÁRIO PREVISTO

Divulgação do Gabarito - 03/09/2001 no Boletim Oficial de Queimados

Prazo de Recurso - 04 e 05/09/2001

Para encaminhamento de recurso deverá ser

observado o disposto no **Título VII** do Edital que

regulamenta o concurso (página 5 do Manual do Candidato).

Realização



Núcleo de Computação Eletrônica
Universidade Federal do Rio de Janeiro



GOVERNO
COMPROMISSO

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO 1 – DOCUMENTO

Mário Quintana

Encontro um caderno antigo, de adolescente. E, em vez das simples anotações que seriam preciosas como documento, descubro que eu só fazia literatura. Afinal, quando é que um adolescente já foi natural? E, folheando, aquelas velhas páginas, vejo, compungido, como as comparações caducam. Até as imagens morrem, dizia Braz Cubas. Quero crer que caduquem apenas. Eis aqui uma amostra daquele “diário”.

“Era tal qual uma noite de tela cinematográfica. Silenciosa, parada, de um suave azul de tinta de escrever. O perfil escuro das árvores recortava-se cuidadosamente naquela imprimadura unida, igual, que estrelinhas azuis picotavam. Os bangalôs dormiam. Uma? duas? três horas da madrugada? Nem a lua sequer o sabia. A lua, relógio parado...”

Pois vocês já viram que mundo de coisas perdidas?! O cinema não é mais silencioso. Não se usa mais tinta de escrever. Não se usam mais bangalôs.

E ninguém mais se atreve a invocar a lua depois que os astronautas se invocaram contra ela.

1 - O título do texto se refere:

- a) ao caderno como documento de uma época pessoal do autor;
- b) ao caderno como fonte de informações perdidas;
- c) aos dados documentais oficiais do autor;
- d) ao diário como textos inéditos de uma obra literária;
- e) aos textos publicados pelo autor quando menino.

2 - “Encontro um caderno antigo, de adolescente.”; nessa frase introdutória o autor:

- a) se refere a um caderno de um adolescente desconhecido;
- b) se refere a um tipo característico de caderno;
- c) se lembra de um fato passado há anos;
- d) já esclarece ao leitor que fala de si mesmo;
- e) declara que procurava algo importante em sua vida.

3 - “E, em vez das simples anotações que seriam preciosas como documento...”; a frase abaixo em que, em lugar de **em vez de** seria mais adequado dizer-se **ao invés de**:

- a) Em vez de ler, preferiu dormir;
- b) Em vez de churrasco, quis feijoada;
- c) Em vez de sair, entrou;
- d) Em vez de um caderno, encontrou um livro;
- e) Em vez de anotações, encontrou um diário completo.

4 - “...que seriam preciosas como documento...”; o uso do futuro do pretérito, nesse segmento do texto, indica uma ação:

- a) impossível;
- b) duradoura;
- c) hipotética;
- d) ilógica;
- e) contínua.

5 - “Afinal, quando é que um adolescente já foi natural? “; com essa pergunta, o autor:

- a) deseja saber algo que desconhece;
- b) questiona o leitor sobre seus conhecimentos;
- c) deseja conhecer-se melhor;
- d) afirma que a naturalidade não é marca dos adolescentes;
- e) quer saber em que momento da adolescência se é mais natural.

6 - “E, folheando, aquelas velhas páginas...”; nesse segmento do texto há um erro:

- a) não se devia usar vírgula após *folheando*;
- b) não se pode começar frase com *E*;
- c) o adjetivo *velhas* deveria vir após o substantivo *páginas*;
- d) a forma gráfica correta é *foleando*;
- e) o demonstrativo *aquelas* deveria ser substituído por *estas*.

7 - “...vejo, compungido, como as comparações caducam.”; o verbo *caducar*, nesse segmento do texto, corresponde semanticamente a:

- a) enlouquecer;
- b) emocionar;
- c) envelhecer;
- d) aborrecer;
- e) ressurgir.

8 - A prova de que “as comparações caducam” está em:

- a) “Era tal qual uma noite de tela cinematográfica. Silenciosa, parada...”;
- b) “O perfil escuro das árvores recortava-se cuidadosamente...”;
- c) “A lua, relógio parado.”;
- d) “Uma? duas? três horas da madrugada? “;
- e) “...naquela imprimadura unida, igual, que estrelinhas azuis picotavam.”

9 - O texto fala da lua como “relógio parado” porque ela:

- a) fica imóvel no céu;
- b) nem sempre está presente no céu noturno;
- c) encanta os namorados;
- d) também não sabe as horas da madrugada;
- e) é redonda e iluminada como os mostradores dos relógios.

10 - No último parágrafo do texto, o autor fala da lua como símbolo:

- a) de progresso na ciência;
- b) de sentimento amoroso;
- c) de ilusão de ótica;
- d) de perda de valores morais;
- e) de retrocesso histórico.

MATEMÁTICA

11 - O coração de um adulto em repouso contrai-se, em média, 72 vezes por minuto. Se em cada contração, os vasos sanguíneos recebem cerca de 70 mililitros de sangue, o número de litros recebidos em 1 minuto corresponde aproximadamente a:

- a) 2
- b) 3
- c) 4
- d) 5
- e) 6

12 - Um medicamento líquido é acondicionado em frascos com capacidade de 16 mililitros cada. Para embalar 800 litros desse medicamento o número mínimo de frascos necessários é:

- a) 5000
- b) 12800
- c) 50000
- d) 128000
- e) 500000

13 - O preço de um objeto é p reais. Se esse valor for reajustado em 8%, a expressão algébrica que representa o preço do objeto após o aumento é:

- a) $0,08 p$
- b) $0,80 p$
- c) $1,08 p$
- d) $1,18 p$
- e) $1,80 p$

14 - Toda vez que Gustavo dá um passo ele avança, em média, 75 cm. Se ele der 42 passos a distância aproximada que ele irá percorrer, em metros, é:

- a) 29,5
- b) 30,0
- c) 30,5
- d) 31,0
- e) 31,5

15 - A carga máxima que um caminhão pode transportar é de 8 toneladas. O número máximo de sacos de cimento, de 60 kg, que esse caminhão pode transportar, em uma única viagem, é:

- a) 131
- b) 133
- c) 135
- d) 137
- e) 139

Leia a informação abaixo e responda às questões 26 e 27.

Uma sopa em pacote tem 70g de massa, sendo 36,5g de glicídios, 6g de lipídios, 15g de sal e a massa restante, em gramas, de proteínas.

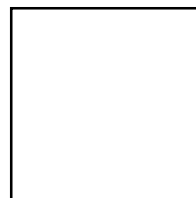
16 - O número de gramas de proteínas corresponde a:

- a) 10,5
- b) 11,5
- c) 12,5
- d) 13,5
- e) 14,5

17 - A porcentagem aproximada de glicídios na composição dessa sopa é de;

- a) 52%
- b) 54%
- c) 56%
- d) 58%
- e) 60%

18 - Observe a figura abaixo:



Ela sugere uma praça em forma de um quadrado com 200m de perímetro. Uma pessoa que atravessa essa praça em diagonal percorre, em metros, a seguinte distância aproximada:

- a) 67,5
- b) 68,5
- c) 69,5
- d) 70,5
- e) 71,5

Considere $\sqrt{2} = 1,41$

19 - Uma torneira despejando 4 litros de água por minuto, leva 15 horas para encher um reservatório. Se a torneira despejasse 6 litros de água por minuto, gastaria o seguinte número de horas para encher o mesmo reservatório:

- a) 6
- b) 8
- c) 10
- d) 12
- e) 14

20 - Num setor de um hospital estão internadas 120 pessoas, sendo 40% com a doença **A**, 35% com a doença **B** e 25% com a doença **C**. O número de pessoas internadas com a doença **B** corresponde a:

- a) 36
- b) 42
- c) 48
- d) 54
- e) 58

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21- Quando o dentista destro está trabalhando a quatro mãos entre as posições de 7 e 9 horas, a posição ideal do/da auxiliar compreende:

- a) posição de 11 horas;
- b) posição de 3 horas;
- c) posição de 5 horas;
- d) posição de 1 hora;
- e) posição de 10 horas.

22-O uso de placa de vidro grossa, para a manipulação do cimento de fosfato de zinco, assim como a divisão do pó em quatro porções, tem como função:

- a) diminuir o tempo de trabalho do cimento fosfato de zinco, facilitando assim a exotermia do cimento;
- b) aumentar o tempo de trabalho do cimento de fosfato de zinco, permitindo a dissipação do calor desprendido durante a reação de presa;
- c) aumentar a endotermia durante a manipulação do cimento fosfato de zinco, permitindo maior tempo de trabalho;
- d) diminuir o tempo de manipulação do cimento fosfato de zinco, aumentando a endotermia do cimento fosfato de zinco;
- e) diminuir o tempo de manipulação do cimento fosfato de zinco, aumentando a exotermia.

23 - Para a desinfecção de metais recomenda-se:

- a) hipoclorito de sódio a 1%;
- b) hipoclorito de sódio a 2%;
- c) glutaraldeído a 2%;
- d) álcool etílico a 90%;
- e) solução iodada a 1%.

24 - Durante o exame clínico, o Cirurgião-dentista dita para o auxiliar: cárie na superfície distal do elemento dentário 23. Ele está se referindo ao dente:

- a) canino superior direito;
- b) pré-molar superior esquerdo;
- c) canino superior esquerdo;
- d) pré-molar superior direito;
- e) canino inferior direito.

25 - Com referência ao processo de esterilização, podemos considerar artigo semi-crítico:

- a) cureta Gracey 13-14;
- b) seringa Carpule;
- c) espátula número 36;
- d) condensador de Ward número 32;
- e) espátula número 1.

26 - NÃO é considerado método de esterilização:

- a) forno de Pasteur;
- b) autoclave auto-vácuo;
- c) glutaraldeído a 2 %;
- d) formaldeído solução aquosa a 10 %;
- e) álcool etílico a 77 %.

27 - O intervalo entre doses da vacina para Hepatite B estabelecido pelo Ministério da Saúde é:

- a) zero, sessenta e noventa dias;
- b) zero, trinta e noventa dias;
- c) zero, trinta e cento e oitenta dias;
- d) zero, sessenta e cento e oitenta dias;
- e) zero, noventa e cento e oitenta dias.

28 - Medidas de precaução básicas são um conjunto de medidas de controle de infecção para serem adotadas:

- a) em qualquer paciente;
- b) apenas em pacientes sabidamente portadores do HIV;
- c) apenas em pacientes pertencentes a grupos de risco;
- d) apenas em serviços de saúde de referência para pacientes portadores do HIV;
- e) apenas em pacientes portadores do HIV, VHB e VHC.

29 - NÃO é considerado método para limitar a propagação de microorganismos a utilização de:

- a) dique de borracha;
- b) jato de água forte para lavar materiais contaminados;
- c) filme plástico de PVC na ponta do equipamento de fotopolimerização;
- d) folha de alumínio nas alças e interruptores do refletor;
- e) filme plástico de PVC para recobrir o filme radiográfico.

30 - Em programas de prevenção em odontologia, a utilização de substâncias reveladoras de placa bacteriana tem o objetivo de identificar falhas em:

- a) técnicas de escovação;
- b) restaurações de amálgama;
- c) restaurações de resina;
- d) utilização de flúor;
- e) dieta.

31 - Quando manipulamos gesso tipo IV (pedra melhorado), para cada 100 gramas de pó de gesso devemos utilizar água na medida de:

- a) 0,14 ml;
- b) 0,23 ml;
- c) 0,35 ml;
- d) 0,52 ml;
- e) 0,62 ml.

32 - Compete ao atendente de consultório dentário:

- a) selecionar moldeiras; remover suturas; realizar isolamento relativo;
- b) preencher e anotar fichas clínicas; realizar isolamento relativo; manipular materiais restauradores;
- c) preparar o paciente para o atendimento; orientar o paciente sobre higiene bucal; executar aplicação tópica de flúor;
- d) realizar tomadas radiográficas; revelar filmes intra-orais; montar radiografias intra-orais;
- e) manipular materiais restauradores; polir restaurações; confeccionar modelos.

33 - A direção do SUS (Sistema Único de Saúde) é exercida em nível federal pelo:

- a) Presidente do Senado;
- b) Ministro da Previdência Social;
- c) Ministro da Saúde;
- d) Presidente da Fundação Nacional de Saúde;
- e) Presidente do Conselho Federal de Saúde.

34 - O instrumento utilizado para a mistura de cimento de óxido fosfato de zinco é a espátula:

- a) número 1;
- b) número 7;
- c) número 24;
- d) Hollenback;
- e) Le Cron.

35 - As fases de polimerização de uma resina acrílica quimicamente ativada são, seqüencialmente:

- a) arenosa, fibrilar, plástica e borrachóide;
- b) arenosa, fibrosa, plástica e borrachóide;
- c) arenosa, fibrilar, alternada e borrachóide;
- d) arenosa, fibrosa, plástica e pegajosa;
- e) arenosa, fibrosa, alternada e pegajosa.

36 - A desinfecção de moldes com material vinílico pode ser efetuada pela imersão em alguns materiais, variando-se o tempo. Alguns desses materiais e o tempo de imersão são:

- a) solução de hipoclorito a 10% ou solução de glutaraldeído a 2%, variando o tempo de imersão entre 10 e 15 minutos;
- b) solução de hipoclorito a 15% ou solução de glutaraldeído a 5%, variando o tempo de imersão entre 10 e 15 minutos;
- c) solução de hipoclorito a 2,5% ou solução de glutaraldeído a 5%, variando o tempo de imersão entre 5 e 10 minutos;
- d) solução de hipoclorito a 10% ou solução de glutaraldeído a 2%, variando o tempo de imersão entre 1 e 5 minutos;
- e) solução de hipoclorito a 15% ou solução de glutaraldeído a 5%, variando o tempo de imersão entre 1 e 5 minutos.

37- Sabe-se que a manipulação dos cimentos de ionômeros de vidro quimicamente ativados é crítica, assim sendo algumas regras para a manipulação de um CIV para cimentação devem ser observadas, sendo estas:

- a) o pó deve ser dividido em duas porções, mantido próximo ao líquido recém gotejado na placa, aglutinando-se a primeira porção por 10 a 15 segundos e a outra pelo tempo necessário para atingir o recomendado pelo fabricante. A consistência final será ideal quando ao término da aglutinação seja possível a formação de um fio de 3 a 4cm.
- b) o pó deve ser dividido em quatro porções, mantido próximo ao líquido recém gotejado na placa, aglutinando-se a primeira, segunda e terceira porções por 10 a 15 segundos respectivamente. A última porção será aglutinada pelo tempo necessário para atingir o recomendado pelo fabricante. A consistência final será ideal quando, ao término da aglutinação, seja possível a formação de um fio de 1cm.
- c) o pó deve ser dividido em duas porções, mantido próximo ao líquido gotejado na placa, aglutinando-se a primeira porção por 20 a 30 segundos e a outra pelo tempo necessário para atingir o recomendado pelo fabricante. A consistência final será ideal quando ao término da aglutinação seja possível a formação de um fio de 1 cm.

- d) o pó deve ser dividido em quatro porções, mantido próximo ao líquido gotejado na placa, aglutinando-se a primeira, segunda e terceira porções por 10 a 15 segundos e a última pelo tempo necessário para atingir o recomendado pelo fabricante. A consistência final será ideal quando ao término da aglutinação seja possível a formação de um fio de 3 a 4cm.
- e) o pó deve ser dividido em quatro porções, mantido próximo ao líquido recém gotejado na placa, aglutinando-se a primeira, segunda e terceira porções por 20 a 30 segundos respectivamente. A última porção será aglutinada pelo tempo necessário para atingir o recomendado pelo fabricante. A consistência final será ideal quando ao término da aglutinação seja possível a formação de um fio de 3 a 4cm.

38 - Em exames com aparelhos radiográficos intra-orais, em consultório odontológico, o operador e o auxiliar devem manter-se a uma distância mínima de:

- a) 1,5 metro atrás do feixe radiográfico;
- b) 1,5 metro atrás do feixe radiográfico ou 4 metros à frente do feixe radiográfico;
- c) 2 metros atrás do feixe radiográfico;
- d) 2 metros do feixe radiográfico ou 4 metros à frente do feixe radiográfico;
- e) 4 metros à frente do feixe radiográfico.

39 - É **VEDADO** ao auxiliar de consultório dentário:

- a) manipular instrumentos contaminados;
- b) preencher fichas clínicas;
- c) realizar raspagem e profilaxia dentária;
- d) manipular materiais clínicos para moldagens;
- e) orientar o paciente quanto a técnicas de higiene oral.

40 - O método adequado para revelação de filmes radiográficos é:

- a) visual;
- b) visual; temperatura;
- c) tempo; temperatura;
- d) tempo;
- e) tempo; visual.

