



ufba

Concurso Público para Servidor

Técnico-Administrativo

2011

Técnico em Equipamento

Médico-Odontológico

Nível Médio

INSTRUÇÕES

Para a realização destas provas, você recebeu este Caderno de Questões e uma Folha de Respostas.

1. Caderno de Questões

- Verifique se este Caderno de Questões contém as seguintes provas:
PORTUGUÊS — Questões de 01 a 20
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA — Questões de 21 a 35
INFORMÁTICA BÁSICA — Questões de 36 a 50
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS — Questões de 51 a 100
- Qualquer irregularidade constatada neste Caderno de Questões deve ser imediatamente comunicada ao Fiscal de sala.
- Neste Caderno, você encontra apenas um tipo de questão: objetiva de proposição simples. Identifique a resposta correta, marcando na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

ATENÇÃO: Antes de fazer a marcação, avalie cuidadosamente sua resposta.

LEMBRE-SE:

- A resposta correta vale 1 (um), isto é, você **ganha** 1 (um) ponto.
- A resposta errada vale -0,75 (menos setenta e cinco centésimos), isto é, você **não ganha** o ponto da questão que errou e ainda **perde**, em cada resposta errada, 0,75 (setenta e cinco centésimos) dos pontos ganhos em outras questões que você acertou.
- A ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero). Você **não ganha nem perde nada**.

2. Folha de Respostas

- A Folha de Respostas é pré-identificada; confira os dados registrados no cabeçalho e assine-o com caneta esferográfica de tinta **PRETA**. Não ultrapasse o espaço reservado para esse fim.
- **NÃO AMASSE, NÃO DOBRE, NÃO SUJE, NÃO RASURE ESSA FOLHA DE RESPOSTAS.**
- A marcação da resposta deve ser feita preenchendo-se o espaço correspondente com caneta esferográfica de tinta **PRETA**. Não ultrapasse o espaço reservado para esse fim.

Exemplo da Marcação
na Folha de Respostas

01	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
02	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
03	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
04	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
05	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

- O tempo disponível para a realização das provas e o preenchimento da Folha de Respostas é de 4 (quatro) horas.
-

PROVA DE PORTUGUÊS

QUESTÕES de 01 a 20

INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **01 a 20**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um); a resposta errada vale -0,75 (menos setenta e cinco centésimos); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

QUESTÕES de 01 a 13

TEXTO:

Sabemos muito bem que a grande crise brasileira, hoje, é urbana. E que o mais grave problema de nossas cidades está na segregação socioespacial. Temos não apenas áreas urbanas onde se concentra a população mais pobre e áreas onde se concentram os mais ricos. Mas, também, divisões marcantes no interior de um mesmo segmento citadino — ali onde, por exemplo, num lugar mais pobre ou de classe média baixa, brotam prédios espantosos, gradeados, dispendo guaritas, para se definir como enclaves ricos fortificados e escuraçadores.

- 5 –
- Mas a vida nas grandes concentrações urbanas do hemisfério norte também não anda lá nenhum mar de rosas. Ao contrário. Basta olhar um pouco para os Estados Unidos e os países mais ricos da Eurolândia. As maiores cidades do norte vivem, também elas, um novo processo de segregação territorial étnica ou sociorracial. [...]
- 10 –
- [...]

No novo mundo globalizado, escreve Bento Prado Jr., “é impossível imaginar uma grande cidade dos países avançados... que não tenha importado do Terceiro ou Quarto Mundo uma larga população que passou a cercá-la como perigosa periferia.

- 15 – Tudo se passa como se a antiga oposição entre centro e periferia, entre países avançados e atrasados, tivesse sido interiorizada pelo próprio centro”. Diante da revolta dos negros de Los Angeles e do quebra-quebra parisiense de 2005, pipocando em meio a jovens imigrantes muçulmanos, o filósofo se pergunta: as favelas cariocas e a periferia paulistana explodem no coração dos países ricos do mundo?
- 20 – Sim, explodem. E os brancos nativos reagem, da nova legislação racista do Arizona aos protestos parisienses contra a presença de negros na seleção francesa de futebol, passando pelas manifestações alemãs de políticos ligados a Angela Merkel, que responsabilizam a imigração por um suposto emburrecimento do país. Reagem com posturas preconceituosas e mesmo agressivamente racistas, ao tempo em que
- 25 – se reproduzem pouco — e envelhecem a olhos vistos.

RISÉRIO, Antonio. Cidades polarizadas. **A Tarde**, Salvador, 30 out. 2010. Opinião, p. A2.

Questão 01

A variedade de linguagem predominante no texto é a regional, uma vez que o autor se refere a uma questão urbana específica.

Questão 02

O articulista expõe sua opinião sobre a situação crítica de grandes metrópoles mundiais, mas também trata de problemas das cidades brasileiras.

Questão 03

O texto apresenta, em seu conteúdo, mais de um enunciador.

Questão 04

Quando o articulista afirma que “Sabemos muito bem que a grande crise brasileira, hoje, é urbana.” (l. 1), deixa implícita a ideia de inexistência de outras crises na zona rural.

Questão 05

Os termos “a população mais pobre” (l. 3) e “os mais ricos” (l. 4), nos respectivos contextos da frase, complementam o sentido do verbo **concentrar-se**.

Questão 06

O autor se expressa por meio de uma linguagem conotativa em “Mas a vida nas grandes concentrações urbanas do hemisfério norte também não anda lá nenhum mar de rosas.” (l. 8-9).

Questão 07

No contexto do artigo em estudo, há uma relação de sinonímia entre “grandes concentrações urbanas do hemisfério norte” (l. 8) e “As maiores cidades do norte” (l. 10).

Questão 08

No trecho “As maiores cidades do norte vivem, também elas, um novo processo de segregação territorial étnica ou sociorracial.” (l. 10-11), as vírgulas separam uma expressão facultativa no contexto da frase.

Questão 09

Os termos “Bento Prado Jr.” (l. 12), “os brancos nativos” (l. 20) e “que” (l. 23) apresentam função subjetiva nas respectivas orações.

Questão 10

No fragmento “Diante da revolta dos negros de Los Angeles e do quebra-quebra parisiense de 2005, pipocando em meio a jovens imigrantes muçulmanos, o filósofo se pergunta” (l. 16-18), há marcas linguísticas de lugar e de tempo.

Questão 11

O termo “o filósofo” (l. 18) refere-se a um sujeito não mencionado anteriormente no texto.

Questão 12

A frase “Sim, explodem.” (l. 20) expressa uma avaliação consciente, que é justificada na sequência do mesmo parágrafo.

Questão 13

A expressão “ligados a Angela Merkel” (l. 22) exerce função adjetiva no contexto da frase.

QUESTÕES de 14 a 18

Há exatos dois anos, incluí no meu rol de compromissos o encontro dominical com os leitores desta Folha, o que me trouxe especial satisfação. O primeiro desses encontros ocorreu no dia 16 de novembro de 2008 e desde então procurei, a cada semana, refletir e provocar o debate de temas que me pareceram importantes para o

5 – Brasil. [...]

Um dos pilares de meu pensamento é a irrefutável crença de que o exercício da cidadania pressupõe a capacidade de interpretar os fatos e denunciar o que está errado, mas, acima de tudo, implica disposição para agir e transformar. Contemplar o mundo, simplesmente, não altera a vida. Também não vamos nos distinguir nem

10 – atingir o topo e lá permanecer, seguindo velhas fórmulas. Precisamos inovar e ter ousadia para mudar o que precisa ser mudado. Por isso, ao longo destes 24 meses, quis deixar, em cada artigo, uma mensagem útil para quem o lesse. Busquei transmitir, sempre, uma visão otimista do futuro, realçando a confiança na possibilidade de

construção de uma sociedade mais justa e na promoção do desenvolvimento em

15 – harmonia com a preservação do meio ambiente.

ODEBRECHT, Emílio. Missão cumprida. **A Tarde**, Salvador, 14 nov. 2010. Economia, p. B7.

Questão 14

Para o articulista, o País é deficitário no que se refere ao exercício da cidadania e à preservação do seu espaço social.

Questão 15

O texto expressa, em sua superfície, o objetivo e o compromisso do enunciador como articulista da Folha.

Questão 16

O articulista se apresenta como um profissional da mídia, cujo papel desempenhado é o de contestá-la.

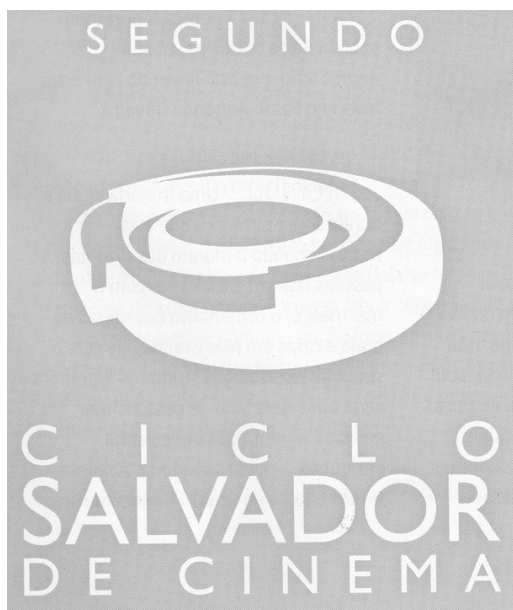
Questão 17

As palavras “rol” (l. 1) e “sociedade” (l. 14) apresentam, em comum, um sentido de coletividade humana.

Questão 18

Os termos “irrefutável” (l. 6) e “útil” (l. 12) denotam, nos respectivos contextos, uma opinião do enunciador.

QUESTÕES 19 e 20



800 inscrições para os cursos de **Trilha Sonora, Direção de Arte e Direção de Atores** demonstram a vocação cinematográfica da Bahia e, ao mesmo tempo, uma carência de atividades de formação e aperfeiçoamento, relativas à sétima arte.

O **Ciclo Salvador de Cinema**, em 2010, trouxe renomados profissionais do cinema nacional, como **Sérgio Machado, Marcelo Gomes, Marcos Pedroso, Moacyr Gramacho, André Moraes e João Omar**, entre outros.

[...]

Em 2011, o **Ciclo Salvador de Cinema** estará de volta com propostas mais ousadas que contemplem mais candidatos e atendam, assim, a essa clara demanda do público na Bahia. Aguardem.

www.ciclosalvadordecinema.com.br

SEGUNDO Ciclo Salvador de Cinema. Revista Muito. In: **A Tarde**, Salvador, 5 set. 2010. (Revista Semanal do Grupo A Tarde). Adaptado.

Questão 19

O receptor teórico da mensagem do anúncio é o público baiano.

Questão 20

O anúncio apresentado tem como finalidade dar informações ao leitor sobre os participantes do Encontro de 2011.

PROVA DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

QUESTÕES de 21 a 35

INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **21** a **35**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um); a resposta errada vale -0,75 (menos setenta e cinco centésimos); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

Questão 21

O artigo 18 da Constituição Federal estrutura a organização política do Brasil, garantindo ao governo federal a subordinação dos estados brasileiros no direcionamento administrativo de suas ações.

Questão 22

Um governador, considerando excessiva a dimensão territorial de seu Estado, encaminhou ao Presidente da República um ofício solicitando o desmembramento do seu território em duas partes, formando dois estados. A decisão foi tomada, após pronunciamento da Câmara de Deputados, que aprovou, por unanimidade, a iniciativa do Poder Executivo.

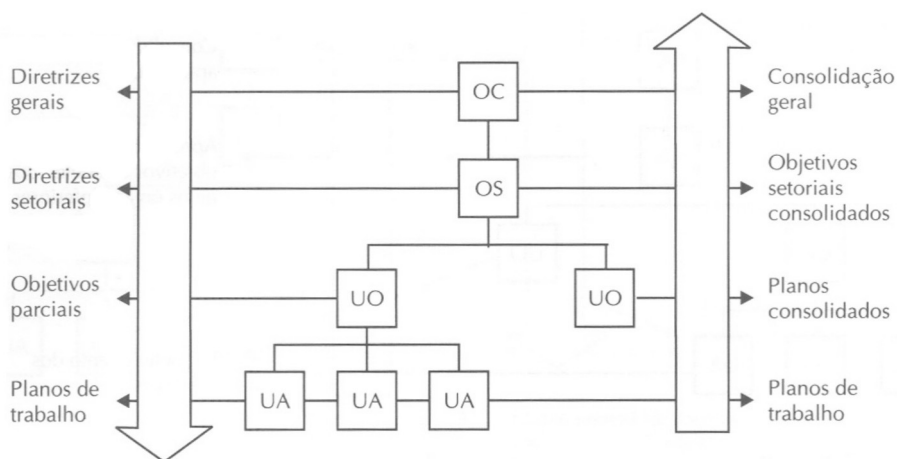
A atitude do governador foi incorreta, porque só é permitida a incorporação, subdivisão ou o desmembramento de estados mediante a manifestação da população diretamente interessada, através de plebiscito, e do Congresso Nacional, por lei complementar.

Questão 23

As receitas provenientes dos tributos são classificadas como receitas extraorçamentárias.

QUESTÕES 24 e 25

A figura esquematiza o funcionamento do processo orçamentário adotado no Brasil.



Com base em sua análise, pode-se afirmar:

Questão 24

As unidades operacionais elaboram os planos de trabalho que serão consolidados setorialmente, nos Ministérios ou nas Secretarias de Estado.

Questão 25

O processo orçamentário elaborado da forma como está representado na figura traz, como vantagem, rapidez e simplicidade na elaboração do orçamento.

QUESTÕES 26 e 27

Em 2010, ocorreram as eleições para governadores dos estados brasileiros.

Esse fato trará modificações nas ações governamentais e, conseqüentemente, nos gastos e nas receitas públicas estaduais.

Questão 26

Cada dirigente, no seu primeiro ano de governo, solicitará à sua Secretaria de Planejamento que coordene um projeto de lei, transformando seu programa de campanha em proposta de lei do Plano Plurianual, que entrará em vigor em 2012.

Questão 27

As metas e prioridades dos governos estaduais, incluindo as despesas de capital para o exercício financeiro subsequente, são fixadas na Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO).

QUESTÕES 28 e 29

Entre as promessas políticas da campanha do Governador Jaques Wagner, está incluída a construção da ponte Salvador-Itaparica.

Essa obra poderá ser realizada atendendo aos requisitos estabelecidos na Lei nº 11.079/04, que “Institui normas gerais para licitação e contratação de parceria público-privada no âmbito da administração pública”.

Questão 28

A Lei nº 11.079/04 exige que, para firmarem-se contratos administrativos de concessão em parceria público-privada, os valores precisam ser, no mínimo, iguais a R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais).

Questão 29

O prazo de vigência do pretense contrato, compatível com a amortização dos investimentos realizados, deverá ser de, no mínimo, igual a 5 (cinco) anos, mas com limite superior a 35 (trinta e cinco) anos, incluindo eventual prorrogação.

Questão 30

A Lei Complementar nº 101, de 4 de maio de 2000, estabelece normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal e dá outras providências. Segundo essa lei, a Administração Pública manterá sistemas que permitirão a avaliação e o acompanhamento da gestão orçamentária, financeira e patrimonial.

Preocupando-se com o controle das contas públicas, essa legislação estabelece que os estados e municípios encaminhem suas contas ao Poder Executivo da União até 30 de abril de cada ano.

QUESTÕES 31 e 32

A Universidade Federal da Bahia (UFBA), nos primeiros meses de 2011, relacionará todas as suas receitas arrecadadas e despesas realizadas durante o exercício de 2010 e as encaminhará ao Tribunal de Contas da União, que dará parecer conclusivo a respeito da arrecadação dos bens e valores públicos.

Questão 31

Esse processo de contas organizado pela UFBA, a respeito do exercício de 2010, é denominado de Tomada de Contas.

Questão 32

O processo citado possibilitará a avaliação da gestão administrativa da UFBA, visando a comprovar a legalidade e a legitimidade dos atos e a examinar os resultados quanto à economicidade, à eficiência e à eficácia da gestão orçamentária, financeira e patrimonial.

QUESTÕES 33 e 34

Um agente público resolveu publicar um edital de licitação para a realização de obras de tecnologia muito sofisticada. Em seu orçamento, não havia previsão de recursos orçamentários que assegurassem o pagamento das obrigações decorrentes dessa obra.

Assim sendo, pode-se afirmar:

Questão 33

Como empresas estrangeiras poderiam ter interesse em participar da concorrência, esse edital pôde ser publicado, estabelecendo os valores em moeda estrangeira, o euro.

Questão 34

Apesar de não haver recursos orçamentários previstos, o processo licitatório pôde ser instalado em decorrência da importância social da obra licitada.

Questão 35

As atribuições, os deveres, as responsabilidades e os direitos inerentes ao cargo serão firmados pelo servidor ao assinar o termo de posse, que ocorrerá no prazo de 30 dias contados da publicação do ato de provimento.

PROVA DE INFORMÁTICA BÁSICA

QUESTÕES de 36 a 50

INSTRUÇÃO:


Para cada questão, de **36** a **50**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um); a resposta errada vale -0,75 (menos setenta e cinco centésimos); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

Questão 36

No Word, o botão  serve para iniciar uma nova tabela com várias opções de margem.

Questão 37

Uma unidade de disco que possui capacidade de 1,5 terabytes, após ser completamente esvaziada e formatada, não consegue armazenar os dados de duas unidades de disco de 600 gigabytes cada uma.

Questão 38

Enquanto na aplicação WEB, o acesso ao Banco de Dados é obrigatório, na aplicação Cliente Servidor não se pode ter acesso a um Banco de Dados.

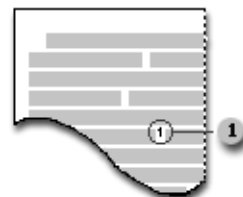
Questão 39

O Windows Update é o mecanismo usado pelo sistema operacional que, quando configurado, pode baixar e instalar automaticamente as atualizações mais recentes para o computador.

Questão 40


A figura ao lado representa uma marca de referência de nota no MS Word.

Caso seja excluída uma marca de referência de nota numerada automaticamente, será necessário renumerar todas as outras, manualmente, uma por uma.



1 Marca de referência de nota

Questão 41

Utilizando-se o MS Word, ao clicar-se na seta contida no botão , tem-se como resultado as seguintes opções: imprimir, impressão rápida e visualização de impressão.

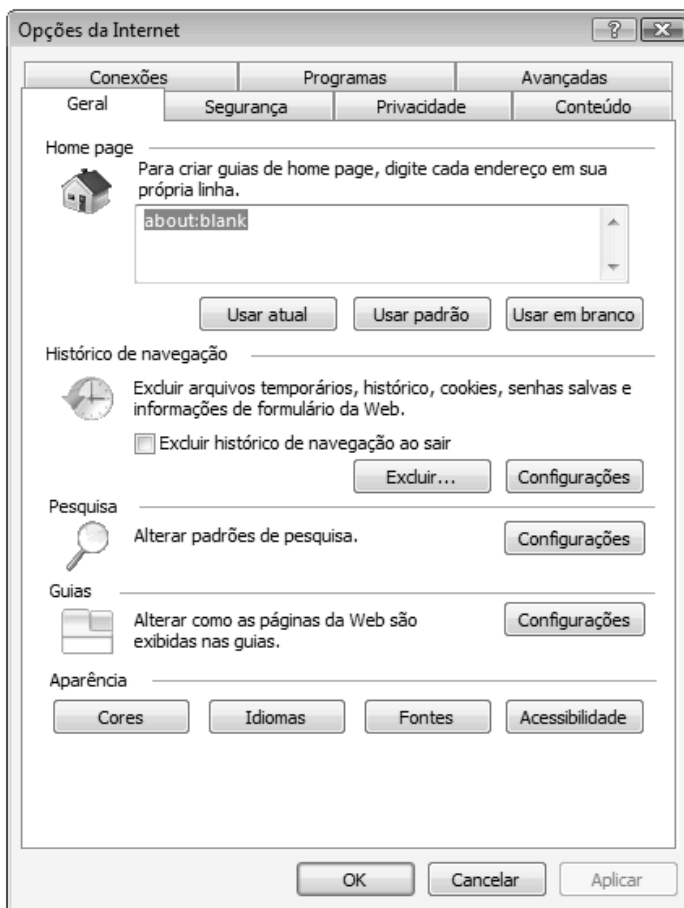
Questão 42

Os padrões “BMP” e “JPEG” referem-se, respectivamente, ao suporte de imagem e de som.

Questão 43

Sistemas operacionais Multiprocessadores são aqueles que podem tirar proveito dos computadores que possuem uma quantidade de memória superior a 1 GB.

QUESTÕES 44 e 45



Com base na análise da figura, pode-se afirmar:

Questão 44

Na aba de segurança, pode-se informar endereços de sites confiáveis que não apresentam risco para os arquivos nem para o computador.

Questão 45

Na aba Programas, é possível escolher o programa responsável por editar arquivos html.

Questão 46



A caixa de pesquisa é a maneira mais rápida de encontrar arquivos maliciosos no computador.

Questão 47

O Word, enquanto o usuário digita, conta o número de palavras em um documento e pode contar também: páginas, parágrafos, linhas e caracteres, incluindo, ou não, os espaços.


Questão 48

No Word, pode-se usar CTRL+S — Pressionar a tecla Control, mantê-la pressionada e, em seguida, pressionar a tecla S — para diminuir a fonte em uma unidade.

Questão 49

Um arquivo de Pastas Particulares — arquivo com extensão padrão “PST” — é um arquivo de dados do Outlook, usado para armazenar mensagens, calendários, tarefas e outros itens, podendo ser protegido por senha, possibilitando, assim, uma maior segurança das informações armazenadas.

Questão 50

O botão  indica que a mensagem deve ser enviada de qualquer maneira.

Caso a mensagem apresente algum erro na primeira tentativa de envio, o Outlook deve ficar tentando até que a mensagem seja finalmente entregue.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS TÉCNICO EM EQUIPAMENTO MÉDICO-ODONTOLÓGICO

QUESTÕES de 51 a 100

INSTRUÇÃO:

Para cada questão, de **51** a **100**, marque na coluna correspondente da Folha de Respostas:

V, se a proposição é verdadeira;

F, se a proposição é falsa.

A resposta correta vale 1 (um); a resposta errada vale -0,75 (menos setenta e cinco centésimos); a ausência de marcação e a marcação dupla ou inadequada valem 0 (zero).

Questão 51

Aventais de chumbo, óculos plumbíferos, protetores de tireoide e de gônadas são instrumentos de proteção individual, destinados a resguardar as pessoas contra os efeitos das radiações ionizantes.

Questão 52

Para o técnico que realiza atividades em áreas onde existam fontes de radiações ionizantes, é desnecessário o monitoramento individual de dose de radiação ionizante, nos casos em que a exposição seja ocupacional.

Questão 53

Considera-se o **autoclave** o principal e mais atualizado método de esterilização do instrumental médico-odontológico.

Questão 54

Os materiais perfurocortantes devem ser descartados em sacos de lixo hospitalar, identificados com a palavra “infectante”.

Questão 55

A troca de brocas, no sistema *Push Button*, deve ser realizada da seguinte maneira: introduzindo a cabeça de alta rotação no encaixe com pino do saca-brocas e pressionando-o para expulsar a broca, sendo que, para ser recolocada, deve-se introduzir a broca manualmente na pinça e pressioná-la contra o apoio metálico do saca-brocas.

Questão 56

Independentemente da marca das peças de mão, dos saca-brocas e das agulhas de limpeza do *spray*, recomenda-se esterilizar os instrumentos em autoclave a 135°C.

QUESTÕES de 57 a 59

São medidas preventivas para o bom funcionamento do sistema de alta rotação:

Questão 57

Retirar a broca sempre que não estiver em uso.

Questão 58

Usar ar comprimido seco, filtrado e isento de óleo.

Questão 59

Mergulhar a peça de mão em solventes, óleos ou soluções de limpeza.

Questão 60

São providências necessárias para a instalação adequada de uma cadeira odontológica: conferir se a rede elétrica está compatível com a especificada no equipamento, verificar se o fio terra está ligado corretamente e se a chave geral do equipamento está na posição "0".

Questão 61

As partes plásticas da unidade de água com suctor (cuspideira) podem ser submetidas ao contato com substâncias químicas, utilizadas nas rotinas do tratamento odontológico, tais como: ácidos, mercúrio, líquidos acrílicos e amálgamas.

Questão 62

São possíveis causas para o não funcionamento de refletores: a falta de energia, o fusível da cadeira queimado, o fio solto no conector e a oxidação na base ou no suporte da lâmpada.

Questão 63

Para melhor conservação do aparelho fotopolimerizador, faz-se necessário instalar o equipamento em local apropriado, protegido de raios solares e umidade.

Questão 64

O ultrassom é derivado de vibrações físicas de partículas de matéria, similares às ondas sonoras, com frequência superior ao nível de percepção humana, que produz frequência de até 80 000 vibrações por segundo.

Questão 65

Para a instalação elétrica de autoclaves, deve-se observar se a voltagem do aparelho coincide com a voltagem da rede elétrica do local de instalação, se a rede elétrica está estável e deve-se ainda utilizar tomada de três pinos, ligando fase/neutro ou fase/fase nos pinos laterais se houver aterramento no pino central.

Questão 66

Para a instalação hidráulica de autoclaves, deve-se utilizar mangueira de borracha resistente ao calor.

Questão 67

Caso o autoclave seja ligado mas não aqueça, tem-se como possíveis causas o não acionamento ao apertar a tecla início, a queima da resistência ou do circuito eletrônico.

QUESTÕES de 68 a 71

Consideram-se cuidados indispensáveis para o bom funcionamento do **compressor com óleo** os seguintes:

Questão 68

Transportar ou armazenar o compressor no mesmo sentido ao da embalagem, pois, se ocorrer o contrário, o óleo do cárter subirá pela tubulação, prejudicando as válvulas de admissão e retenção.

Questão 69

Verificar o nível de óleo, bem como a presença de ruídos e de vazamentos.

Questão 70

Drenar a água do reservatório mensalmente, ou esvaziar o copo coletor, quando o compressor estiver equipado com dreno automático.

Questão 71

O compressor, após ser ligado, deverá carregar até 120 libras entre cinco e seis minutos.

Questão 72

O **transformador** é um dispositivo que permite modificar a amplitude de uma tensão alternada, aumentando-a ou diminuindo-a.

Questão 73

O **indutor** armazena energia na forma de campo magnético e não se opõe a variações de corrente.

Questão 74

O **capacitor** ou **condensador** é um dispositivo que armazena cargas elétricas, formado basicamente por duas placas metálicas paralelas, denominadas armaduras, separadas por um isolante, chamado “material dielétrico”.

Questão 75

O **sistema monofásico** baseia-se na indução de uma tensão em uma espira, quando ela gira imersa em um campo magnético.


Questão 76

Em um **sistema trifásico**, existem três enrolamentos separados fisicamente por 120° entre si, resultando em três tensões induzidas defasadas de 120°.

Questão 77

No plano de manutenção de aparelhos de pressão, deve-se incluir a limpeza exterior do equipamento e da braçadeira e checar se os limites da medida estão entre 30 e 280 mmHg.

Questão 78

O aterramento do desfibrilador é representado pelo símbolo  e é fundamental contra acidentes de descargas elétricas.

Questão 79

No caso do uso do desfibrilador em UTIs móveis, que não possuam tomada de 12 volts, deve-se construir uma tomada com um fusível de 10 amperes para proteção adicional da bateria do veículo.

Questão 80

O fio do desfibrilador, em UTIs, deve ser o mais longo possível para oferecer maior flexibilidade no uso do aparelho.

Questão 81

Se o desfibrilador não dispara a sua carga, é necessário verificar se as pás estão conectadas, se não há cabo rompido e se o modo sincronismo ou ECG está conectado.

Questão 82

Em nebulizadores hospitalares, admite-se um fluxo de pressão de 15 a 30 litros de oxigênio.

Questão 83

Na manutenção preventiva dos nebulizadores hospitalares, é necessário fazer avaliação das juntas de vedação e do desgaste nas peças de atrito constante.

Questão 84

Antes de executar reparos de solda em equipamentos, é indispensável analisar o local da falha ocorrida, determinar se a causa foi fratura, desgaste ou corrosão, verificar as condições de funcionamento e o estado do material (encruzado, recozido ou temperado).

Questão 85

Nas soldas de áreas de desgaste ou corrosão, a região deve ser limpa, não sendo necessário recuperá-la através do esmerilhamento ou usinada.

Questão 86

Dentre as responsabilidades relativas à manutenção preventiva de equipamentos hospitalares, incluem-se a lubrificação, o ajuste e a montagem, evitando-se, inclusive, os choques elétricos.

Questão 87

Parte dos equipamentos médicos funciona com bateria carregável em corrente alternada, podendo ser usada, também, em rede direta de 220V.

Questão 88

O transdutor do ultrassom não deve esquentar durante o seu funcionamento, podendo ser operado por mais de 60 minutos contínuos.

Questão 89

Telefones celulares podem ser utilizados livremente perto de aparelhos que tenham interferência eletromagnética, como desfibriladores e ultrassonógrafos.

Questão 90

As instalações elétricas e hidráulicas devem ser embutidas ou protegidas por calhas ou canaletas externas, para que não haja depósito de sujeira em sua extensão.

Questão 91

Em ambientes hospitalares, o tamanho mínimo das portas deverá ser de 0,70 cm, de forma a facilitar o trânsito de pacientes.

Questão 92

Consideram-se áreas semicríticas em ambientes médico-odontológicos aquelas que apresentam risco potencial para aquisição de infecção, a exemplo do laboratório e da central de material estéril.

Questão 93

Após o trabalho em áreas médico-odontológicas, é necessária a mudança de roupa e a assepsia das mãos, de forma a prevenir a infecção cruzada.

QUESTÕES de 94 a 98

Para a instalação de consultório odontológico, deve-se observar:

Questão 94

Os fios utilizados na rede elétrica devem ser de, pelo menos, 2,5mm² em eletroduto flexível de Ø20mm.

Questão 95

É desnecessário separar os circuitos elétricos dos equipamentos, segundo a sua potência.

Questão 96

As redes de ar comprimido devem ter, no mínimo, 60 psi e, no máximo, 80 psi e, caso haja saída superior a 80 psi, deve-se instalar válvula reguladora de pressão com manômetro.

Questão 97

É dispensável, nas tubulações de ar comprimido, que a inclinação seja no sentido do fluxo de ar e que a válvula de drenagem seja automática.

Questão 98

Nas tubulações de ar comprimido, os materiais utilizados devem ser preferencialmente os tubos de cobre rígidos, porém, podem-se usar tubos de aço galvanizado, de aço inoxidável, de nylon ou de polietileno.

QUESTÕES 99 e 100

São da competência do Técnico de Manutenção as seguintes atividades:

Questão 99

Interpretar projetos, esquemas e diagramas elétricos, determinando o material e a mão de obra necessários para garantir a execução dos serviços conforme as instruções recebidas.

Questão 100

Elaborar o Programa de Prevenção dos Riscos Ambientais (PPRA) relativo aos serviços de saúde.

* * *

Fonte da ilustração

Questões 24 e 25

SILVA, L. M. da. **Contabilidade governamental**: um enfoque administrativo. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2008. p. 66.



Pró-Reitoria de Graduação - PROGRAD
Serviço de Seleção, Orientação e Avaliação - SSOA
Rua Dr. Augusto Viana, 33 - Canela - Cep 40110 160
Salvador - Bahia - Brasil - Telefax: (71) 3283-7820
ssoa@ufba.br