

Prefeitura Municipal de Videira

Concurso Público • Edital 002/2014

 <http://videira.fepese.org.br>

Caderno de Prova



16 de novembro



das 8h30 às 12h30



4 h de duração*



30 questões



M13

Técnico em Radiologia



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Instruções

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**;
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

Conhecimentos Gerais

(15 questões)

Língua Nacional

5 questões

1. Leia o texto: uma carta

Prezados Senhores,

Em busca de nova proposta de trabalho na área de Recursos Humanos, apresento-lhes meu currículo anexo.

Entre minhas características básicas encontram-se: flexibilidade, bom humor, dinamismo, responsabilidade, dedicação ao trabalho e bom relacionamento em geral.

Informo ainda que estou disponível para viagens, de acordo com a necessidade da organização.

No aguardo de contato de sua parte, coloco-me à disposição para prestar-lhes mais esclarecimentos.

Atenciosamente

Fulano de Tal

Sobre o texto é correto afirmar.

1. O texto é uma carta de apresentação e envio de currículo a uma organização.
2. O remetente é Fulano de Tal.
3. O remetente apresenta cinco características pessoais que têm relação com a área pretendida.
4. Se a palavra "currículo" estivesse no plural estaria correta somente a expressão "em anexo".
5. A expressão: "Prezados Senhores" refere-se ao emissor da carta.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. (X) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 4 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.

2. Assinale a alternativa **correta** em relação à palavra sublinhada na primeira frase do texto.

- a. () É pronome pessoal do caso reto.
- b. () É objeto direto do verbo apresentar.
- c. () Refere-se à nova proposta de trabalho.
- d. (X) Pode ser substituída pela expressão "a vocês".
- e. () Poderia ser suprimida uma vez que já não tem função para o sentido da frase.

3. Assinale a alternativa em que os verbos apresentam a mesma regência do verbo sublinhado na seguinte frase: "Informo ainda que estou disponível para viagens".

- a. () Gosto de ações que me provocam.
- b. () Chamam-me de valente e é isso que sou.
- c. () Aspiro ao cargo de chefia e vou lutar por isso.
- d. () Creio no ser humano que obedece a normas de convivência coletiva.
- e. (X) Atravesso as montanhas e observo as gerações vindouras.

4. Assinale a alternativa em que a palavra sublinhada é um sinônimo da palavra colocada entre parênteses.

- a. () O rapaz adentrou o recinto. (saiu)
- b. () Quero ratificar meu pedido. (corrigir)
- c. (X) O pedido foi deferido pelo Tribunal. (atendido)
- d. () Seu comprimento era assustador, senhora! (saudação)
- e. () O senhor mostrou-se bastante discreto, assim não entrou na sala embora desejasse. (espalhafatoso)

5. Complete as lacunas abaixo com *por que*, *porque*, *por quê* ou *porquê*.

- Venha sua mãe precisa de você.
- Não sei o de sua atitude.
- Não sabemos ela está tão aborrecida.
- Ele foi mandado embora sem saber

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas das frases.

- a. () por que • porquê • porque • por quê
- b. (X) porque • porquê • por que • por quê
- c. () porque • por quê • por que • porquê
- d. () por que • por quê • porquê • porque
- e. () porquê • por que • por que • por quê

Conhecimentos Gerais

5 questões

6. O nome da cidade de Videira está associado a uma importante atividade econômica do Município.

Trata-se do(da):

- a. () Pecuária.
- b. () Maricultura.
- c. () Suinocultura.
- d. () Piscicultura.
- e. (X) Vinicultura.

7. Analise a afirmação abaixo.

O município de Videira está localizado na...

Assinale a alternativa que completa a afirmação.

- a. () Microrregião do Oeste.
- b. () Mesorregião de Videira.
- c. () Microrregião de São Miguel do Oeste.
- d. (X) Mesorregião do Oeste Catarinense.
- e. () Região metropolitana do Oeste de Santa Catarina.

8. Segundo dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a população de Videira em 2010 era de aproximadamente:

- a. () 27 mil habitantes.
- b. () 37 mil habitantes.
- c. (X) 47 mil habitantes.
- d. () 87 mil habitantes.
- e. () Mais de 70 mil habitantes.

9. Assinale a alternativa **correta** a respeito da repercussão na economia catarinense do conflito entre a Rússia e a Ucrânia.

- a. (X) O embargo russo a produtos agropecuários dos Estados Unidos e da União Europeia contribuiu para o aumento das exportações catarinenses de carnes, entre as quais, a suína.
- b. () O embargo russo a produtos agropecuários dos Estados Unidos e da União Europeia contribuiu para a queda das exportações de carnes para aquele país.
- c. () A Rússia, em face das dificuldades econômicas que atravessa, suspendeu as importações de carne suína e de frango de Santa Catarina.
- d. () A Perdigão, assim como um elevado número de frigoríficos, foram proibidos pelo governo brasileiro de exportar carnes para a Rússia.
- e. () Os Estados Unidos, em represália ao embargo russo, proibiram as exportações brasileiras de alimentos para a Rússia e Ucrânia, o que teve forte impacto na suinocultura de Santa Catarina.

10. Um vírus, identificado na África, tem causado grandes preocupações às autoridades sanitárias internacionais. A doença hemorrágica a ele associada tem grande mortalidade.

Assinale a alternativa que o identifica.

- a. () HIV
- b. (X) Ebola
- c. () Papiloma
- d. () Varíola
- e. () H1N1

Noções de Informática

5 questões

11. Ao editar um documento utilizando o BR Office 2.0 Writer, um usuário pode necessitar visualizar itens de formatação do documento, como por exemplo, quebra de página, quebra de seção, quebras de linha, dentre outros.

Assinale a alternativa que contém o caminho/opção **correta** que permite esta visualização.

- a. () Exibir ▶ Símbolos ocultos
- b. () Exibir ▶ Símbolos de formatação
- c. () Exibir ▶ Modo do desenvolvedor
- d. (X) Exibir ▶ Caracteres não-imprimíveis
- e. () Arquivo ▶ Alterar exibição do documento ▶ Modo do desenvolvedor

12. Com relação ao aplicativo calculadora, presente no sistema operacional Windows 7 profissional em português, considere as seguintes afirmativas:

1. Além do cálculo normal, permite realizar cálculo de data, calculando por exemplo a diferença entre duas datas.
2. Além do cálculo normal, permite realizar cálculo de data, como por exemplo adicionar ou subtrair dias de uma data especificada.
3. Quando calcula a diferença entre duas datas, a calculadora mostra a diferença em: anos; meses; semanas; dias e também o número total de dias.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () É correta apenas a afirmativa 2.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

13. O Windows 7 em português pode armazenar uma lista dos documentos abertos recentemente, exibida acima da entrada de menu 'Todos os Programas' do menu iniciar do Windows.

Para desativar esta lista, deve-se clicar com o botão direito do mouse sobre o símbolo do botão do Windows (também denominado Iniciar), selecionar Propriedades, e desativar a opção:

- a. (X) Menu Iniciar ▶ Armazenar e exibir itens abertos recentemente no menu iniciar e na barra de tarefas
- b. () Barra de Tarefas ▶ Exibir lista de documentos recentes
- c. () Menu Iniciar ▶ Exibir lista de documentos recentes
- d. () Barra de Tarefas ▶ Armazenar e exibir itens abertos recentemente no menu iniciar e na barra de tarefas
- e. () Menu Iniciar ▶ Armazenar e exibir a lista de programas abertos recentemente

14. O bloco de notas do Windows 7 é útil para visualizar arquivos de texto. Muitas vezes estes arquivos possuem linhas muito extensas, dificultando a visualização, mesmo em monitores grandes.

Para mitigar esta dificuldade, pode-se clicar em:

- a. () Formatar ▶ Largura da página
- b. (X) Formatar ▶ Quebra automática de linha
- c. () Arquivo ▶ Configurar página ▶ Largura da página
- d. () Exibir ▶ Quebra automática de linha
- e. () Exibir ▶ Largura da página

15. Selecione a alternativa que representa um atalho de teclado válido para recarregar uma página utilizando o navegador de internet Google Chrome em um sistema operacional Windows 7 em português.

- a. () F3
- b. () F6
- c. (X) Ctrl + R
- d. () Ctrl + S
- e. () Ctrl + Shift + S

Conhecimentos Específicos

(15 questões)

16. De acordo com a Lei Complementar nº 129/12 – Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Videira, ao servidor efetivo, temporário ou comissionado é permitido:

- a. () valer-se do cargo para lograr proveito pessoal ou de outrem, em detrimento da dignidade da função pública.
- b. () exercer qualquer atividade ou função que não se relacione ao seu cargo durante o horário de expediente.
- c. (X) ausentar-se do serviço durante o expediente, com prévia autorização do chefe imediato.
- d. () receber vantagem pecuniária, comissão, presente ou vantagem de qualquer espécie, em razão de suas atribuições.
- e. () retirar, sem prévia anuência da autoridade competente, qualquer documento ou objeto da repartição.

17. De acordo com a Lei Complementar nº 129/12 – Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Videira, o concurso público terá validade de até:

- a. (X) 2 anos, podendo ser prorrogado apenas uma vez, por igual período.
- b. () 2 anos, podendo ser prorrogado no máximo duas vezes, por igual período.
- c. () 3 anos, podendo ser prorrogado duas vezes, por igual período.
- d. () 4 anos, podendo ser prorrogado apenas uma vez, por igual período.
- e. () 4 anos, podendo ser prorrogado duas vezes, por igual período.

18. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Videira, os projetos de decreto legislativo que tratam de rejeição do parecer prévio do Tribunal de Contas dependem de voto favorável de:

- a. () 2/7 dos Membros da Câmara.
- b. () 2/6 dos Membros da Câmara.
- c. () 2/5 dos Membros da Câmara.
- d. () 2/4 dos Membros da Câmara.
- e. (X) 2/3 dos Membros da Câmara.

19. Nas noções básicas de posicionamento radiológico do paciente na mesa de exames, quando o plano anatômico de delimitação abdominal encontra-se em contato com a superfície da mesa ela é chamada de:

- a. () Decúbito lateral.
- b. () Decúbito dorsal.
- c. (X) Decúbito ventral.
- d. () Posição de Fowler.
- e. () Posição de Trendelenburg.

20. Uma radiografia de tórax em uma incidência em P.A. (póstero-anterior) significa:

- a. () Que o raio central (RC) está indo de um plano anterior para um posterior, sendo perpendicular ao plano coronal.
- b. () Que o raio central (RC) está indo de um plano posterior para um anterior, sendo paralelo ao plano coronal.
- c. () Que o raio central (RC) está indo de um plano anterior para um posterior, sendo paralelo ao plano coronal.
- d. (X) Que o raio central (RC) está indo de um plano posterior para um anterior, sendo perpendicular ao plano coronal.
- e. () Que o raio central (RC) está indo de um plano lateral para um posterior, sendo perpendicular ao plano coronal.

21. Nas radiografias simples do tórax a forma de radiação ionizante que permite a formação de imagens para diagnóstico são os Raios:

- a. X.
 - b. Alfa.
 - c. Beta.
 - d. Gama.
 - e. Delta.
-

22. Nas incidências especiais do raio central (RC), aquele com uma incidência cefalocaudal ou cranio-caudal é a Incidência:

- a. Perfil.
 - b. Axial.
 - c. Apical.
 - d. Coronal.
 - e. Tangencial.
-

23. Durante o processo de revelação de um filme radiológico, a qualidade da imagem se relaciona diretamente com:

- a. Coloração, tempo de exposição e contraste.
 - b. Tempo de exposição, irradiação e ionização.
 - c. Densidade, contraste, detalhe e distorção.
 - d. Coloração, tempo de exposição, tipo de écran e kilovoltagem.
 - e. Kilovoltagem, amperagem e tempo de exposição
-

24. Em relação à proteção radiológica, o tipo de exame que apresenta maior exposição à radiação é:

- a. Radiologia convencional de tórax e abdome.
- b. Radiologia intervencionista na colocação de próteses endovasculares.
- c. Tomografia computadorizada com e sem contraste no trauma de coluna
- d. Punções guiadas por ultrassonografia para biópsia hepática.
- e. Ultrassonografia obstétrica para diagnóstico de malformações congênitas.

25. No processamento dos filmes radiológicos, a função do revelador é:

- a. Estabilizar o pH da solução reveladora.
 - b. Remover da emulsão os cristais não expostos e, portanto, não revelados.
 - c. Excitar os átomos ou moléculas eletricamente neutros de prata transformando os em íons.
 - d. Neutralizar os íons de prata no cristal de brometo de prata, cedendo elétrons a eles e formando a prata metálica ou negra.
 - e. Fornecer elétrons para elementos metálicos sensibilizados pelos Raios X e converter os outros íons de prata, que não foram expostos, em íons metálicos de cor escura.
-

26. No processo de revelação de um filme radiológico, a função do Tiosulfato de Sódio é:

- a. Estabilizar o pH da solução reveladora.
 - b. Neutralizar os íons de prata no cristal de brometo de prata, cedendo elétrons a eles formando a prata metálica ou negra.
 - c. Excitar os átomos ou moléculas eletricamente neutros de prata transformando os em íons.
 - d. Remover da emulsão os cristais não expostos e portanto não revelados.
 - e. Fornecer elétrons para elementos metálicos sensibilizados pelos Raios X e converter os outros íons de prata, que não foram expostos, em íons metálicos de cor escura.
-

27. Na exposição ocupacional a radiações ionizantes, a dose de irradiação externa é medida em unidades:

- a. Ci (Curie).
- b. Gy (Gray).
- c. R (Roentgen).
- d. Mev (milivolts).
- e. mSV (milisievert).

28. Em relação à anatomia radiológica, são considerados como ossos longos:

- a. () Patela e tíbia.
- b. (X) Fêmur e úmero.
- c. () Rádio e escafoide.
- d. () Escápula e clavícula.
- e. () Externo e costelas.

29. Assinale a alternativa que se refere a ossos que pertencem **somente** aos membros superiores.

- a. () Tíbia, fíbula e patela
- b. () Esterno, hioide e atlas
- c. () Escápula, clavícula e esterno
- d. (X) Úmero, rádio e ulna
- e. () Fêmur, tíbia e fíbula

30. No Brasil, a atenção primária ou atenção básica é a porta de entrada para os serviços de saúde de responsabilidade das prefeituras municipais.

A execução dessa atividade é realizada pelo:

- a. (X) Programa de Saúde da Família (PSF).
- b. () Programa Nacional de Atenção Básica (PNAB).
- c. () Programa do Núcleo de Apoio à Saúde da Família (NASF).
- d. () Programa de Agentes Comunitários de Saúde (PACs).
- e. () Atenção primária em ambulatórios e unidades de saúde de Hospitais Universitários.

Coluna
em Branco.
(rascunho)

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>