

Prefeitura Municipal de Fraiburgo

Editais nº 01/2010

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

Caderno de Prova



12 de setembro



das 9 às 12 h



3 h*



40 questões

M1S09

Engenheiro Civil



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 (cinco) alternativas diferentes 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)

Português

5 questões

Texto

Antioxidantes, vitaminas, vinho... A lista de suplementos "milagrosos" é grande, mas a maioria não traz qualquer benefício à saúde. Alguns podem até prejudicá-la. Milhões de pessoas em todo o mundo cumprem um rigoroso ritual todos os dias: ingerem suas doses de vitaminas E, A (betacaroteno) e D, entre outras substâncias antioxidantes que, supostamente, irão protegê-las de um infarto ou derrame. Elas estão certas em se preocupar, mas estão erradas ao achar que os suplementos irão protegê-las.

Isso não acontece, como mostram estudos em todo o mundo. A mortalidade por doenças cardíacas é muito similar entre as pessoas que têm a suplementação de vitaminas e aquelas que não têm. E mais: embora o risco seja pequeno, a vitamina E pode reduzir o HDL, o "bom colesterol"; e o betacaroteno pode estar associado ao aparecimento de tumores.

E os famosos benefícios do vinho, particularmente o tinto? Aqui, além das evidências de que os polifenóis – substâncias presentes nas uvas – ajudam a aumentar o HDL, o que temos são estudos mostrando que a incidência de doenças cardíacas é menor em países onde o consumo da bebida é maior. São principalmente países do sul da Europa, onde, além do vinho, consome-se mais peixes, azeite de oliva, verduras e legumes – a saudável dieta mediterrânea.

O vinho e a suplementação de vitaminas e substâncias antioxidantes não fazem parte das recomendações das associações médicas para a prevenção de doenças cardíacas. O que elas indicam é: ter uma alimentação saudável, fazer exercícios físicos e de relaxamento regularmente, não fumar e visitar o médico periodicamente. São recomendações bem mais prosaicas que as poções mágicas dos suplementos. Mas de efeito comprovado.

PÁGINA EINSTEIN. Antioxidantes, vitaminas, vinho... O que ajuda a prevenir doenças cardíacas? *Veja*. São Paulo: Abril, p. 39, ed. 2149, n. 4, 27 jan. 2010.

1. Segundo referências feitas ao problema da ingestão de antioxidantes, vitaminas e vinho, no texto, relacione os parágrafos da coluna 1 com seus conteúdos, explicitados na coluna 2.

Coluna 1

1. Primeiro parágrafo
2. Segundo parágrafo
3. Terceiro parágrafo
4. Quarto parágrafo

Coluna 2

- () Constata resultados e propõe solução.
- () Aponta aspectos negativos e riscos.
- () Apresenta o problema.
- () Indica aspectos positivos e benefícios.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () 2 – 1 – 3 – 4
- b. () 2 – 4 – 1 – 3
- c. () 3 – 2 – 4 – 1
- d. (X) 4 – 2 – 1 – 3
- e. () 4 – 3 – 2 – 1

2. Assinale a alternativa cuja definição da palavra (sublinhada no texto) corresponde ao seu significado no texto.

- a. () similar – simples
- b. (X) prosaicas – comuns
- c. () benefício – benemérito
- d. () saudável – robusta
- e. () rigoroso – sisudo

3. Relacione as expressões do parágrafo abaixo, presentes na Coluna 1, com a sua correta classificação sintática, na Coluna 2.

“Milhões de pessoas cumprem um rigoroso ritual todos os dias.”

Coluna 1

1. Milhões de pessoas
2. cumprem um rigoroso ritual todos os dias
3. todos os dias
4. um rigoroso ritual

Coluna 2

- () Predicado verbal
- () Objeto direto
- () Sujeito simples
- () Adjunto adverbial de tempo

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () 1 – 3 – 2 – 4
- b. () 1 – 4 – 3 – 2
- c. () 2 – 1 – 3 – 4
- d. (X) 2 – 4 – 1 – 3
- e. () 3 – 2 – 4 – 1

4. Analise o período abaixo.

“A lista de suplementos ‘milagrosos’ é grande, mas a maioria não traz qualquer benefício à saúde.”

Assinale a alternativa que classifica **corretamente** a oração sublinhada no período

- a. (X) Oração coordenada sindética adversativa.
- b. () Oração coordenada sindética explicativa.
- c. () Oração subordinada adjetiva explicativa.
- d. () Oração subordinada adverbial consecutiva.
- e. () Oração subordinada substantiva predicativa.

5. Assinale a alternativa na qual uma frase do texto, depois de reescrita (em itálico), permanece **correta**, de acordo com as normas gramaticais da Língua Portuguesa.

- a. () “[...] a maioria não traz qualquer benefício à saúde.” / [...] *a saúde, a maioria não traz qualquer benefício.*
- b. () “Milhões de pessoas em todo o mundo cumprem um rigoroso ritual todos os dias [...]” / *Milhões de pessoas todos os dias, em todo o mundo, cumpre um rigoroso ritual.*
- c. (X) “O vinho e a suplementação de vitaminas e substâncias antioxidantes não fazem parte das recomendações das associações médicas [...]” / *O vinho, assim como a suplementação de vitaminas e substâncias antioxidantes, não faz parte das recomendações das associações médicas [...]*
- d. () “[...] ingerem suas doses de vitaminas E, A (betacaroteno) e D, entre outras substâncias antioxidantes que, supostamente, irão protegê-las de um infarto ou derrame.” / [...] *ingerem suas doses de vitaminas E, A (betacaroteno) e D que, entre outras substâncias antioxidantes, supostamente, irão as proteger de um infarto ou derrame.*
- e. () “Isso não acontece, como mostram estudos em todo o mundo.” / *Estudos em todo o mundo mostra que isso não acontece.*

Temas Atuais

4 questões

6. Assinale a alternativa que indica a localização geográfica do município de Fraiburgo.

- a. () Vale do Itapocu.
- b. () Alto Vale do Itajaí.
- c. () Nordeste catarinense.
- d. () Norte de Santa Catarina.
- e. (X) Meio oeste de Santa Catarina.

7. A energia nuclear tem sido apontada como solução para a crise energética em muitos países. Muitas pessoas, no entanto, encontram uma grande desvantagem no seu emprego. Qual?

- a. () A dificuldade de operação das usinas nucleares que exigem tecnologia de que não dispomos, necessitando que a quase totalidade da mão-de-obra nelas empregada seja de estrangeiros.
- b. (X) O perigo da radioatividade. A possibilidade de acidentes como o de Chernobyl, na ex-União das Repúblicas Socialistas Soviéticas.
- c. () O lançamento na atmosfera, no processo de produção de energia, de gases poluentes, como o dióxido de carbono.
- d. () A inexistência de urânio no Brasil, levando-nos à dependência desse mineral, fundamental para a produção do combustível nuclear.
- e. () A dependência econômica e tecnológica uma vez que o Brasil, por não dominar qualquer tecnologia nuclear, não pode fabricar as pastilhas que alimentam os reatores.

8. Daqui há alguns meses teremos eleições no Brasil. Entre os eleitos estará o futuro Presidente.

Assinale a alternativa **correta** a respeito do governo do Brasil.

- a. () O Brasil é uma república unitarista constitucional presidencialista.
- b. () O Brasil é uma república unitária constitucional parlamentarista.
- c. (X) O Brasil é uma república federativa constitucional presidencialista.
- d. () O Brasil é uma república federalista constitucional parlamentarista.
- e. () O Brasil é uma monarquia parlamentarista e constitucional

9. Em junho passado ocorreram eleições na Colômbia para escolher o substituto do presidente Álvaro Uribe Vélez.

A Colômbia aparece no noticiário internacional, com manchetes frequentemente associadas:

- a. () Ao apoio governamental às Forças Armadas Revolucionárias da Colômbia (Farc), organização terrorista comumente associada à produção e ao comércio de cocaína naquele país.
- b. () À oposição ferrenha e radical que fazem os seus governantes à política de combate ao tráfico de cocaína do governo dos Estados Unidos da América.
- c. () À aliança estratégica entre o governo Colombiano e o da Venezuela de quem os colombianos têm recebido ajuda financeira e militar para combater as Forças Armadas Revolucionárias da Colômbia (Farc).
- d. () Ao apoio do governo colombiano aos movimentos revolucionários e de guerrilha internacionais, notadamente à FRELIMO, UNITA e ao HAMAS.
- e. (X) Ao combate às Forças Armadas Revolucionárias da Colômbia (Farc) que, segundo as autoridades colombianas, é uma organização terrorista ligada à produção e ao comércio de cocaína naquele país.

Legislação

3 questões

10. Considerando a Lei Complementar nº 109, de 3 de março de 2010, que dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos do município de Fraiburgo, Estado de Santa Catarina, assinale a alternativa **incorreta**.

São também considerados como de efetivo exercício as licenças, os afastamentos e as concessões em virtude de:

- a. () férias.
- b. () júri e outros serviços obrigatórios por lei.
- c. () licença à gestante, à adotante e à paternidade.
- d. (X) licença para tratamento de saúde superior 30 (trinta) dias.
- e. () participação em programa de treinamento regularmente instituído.

11. Considerando a Lei Complementar nº 109, de 3 de março de 2010, que dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos do município de Fraiburgo, Estado de Santa Catarina, assinale a alternativa **incorreta**.

O servidor poderá ausentar-se do serviço:

- a. () por 1 (um) dia, para se alistar como eleitor.
- b. (X) por 1 (um) dia, para doação de sangue, a cada período de 12 (doze) meses.
- c. () por 4 (quatro) dias consecutivos em razão de falecimento do cônjuge, companheiro(a), ascendentes, madrasta ou padrasto, descendentes até 2º grau, enteados, menor sob guarda ou tutela e irmãos.
- d. () por 5 (cinco) dias consecutivos em razão de casamento.
- e. () pelo tempo necessário para atender a convocações do Poder Judiciário.

12. Em relação à defesa do direito ou interesse legítimo do servidor, assinale a alternativa **incorreta** de acordo com a Lei Complementar nº 109, de 3 de março de 2010, que dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos do município de Fraiburgo, Estado de Santa Catarina:

- a. (X) Não é assegurado ao servidor o direito de requerer aos Poderes Públicos, em defesa de direito ou interesse legítimo.
- b. () O requerimento será dirigido à autoridade competente através do Protocolo Geral.
- c. () O prazo de resposta do requerimento é de 15 (quinze) dias, da data da Protocolização.
- d. () Da resposta cabe pedido de reconsideração, no prazo de 05 (cinco) dias, não podendo ser renovado.
- e. () Caberá recurso do indeferimento do pedido de reconsideração dirigido ao Prefeito Municipal, no prazo de 10 (dez) dias, contados da publicação ou da notificação válida.

Noções de Informática

3 questões

13. Assinale a alternativa **correta** a respeito da formatação de textos no Microsoft Word 2007.

- a. () A caixa de diálogo *Fonte* permite que sejam aplicados diversos tipos de efeito no texto, como sobrescrito, subscrito, contorno e sombra; no entanto, não é possível aplicar mais de um efeito no mesmo texto.
- b. () A caixa de diálogo *Parágrafo* pode ser usada para definir o tamanho das margens laterais da página.
- c. (X) O texto selecionado pode ser sublinhado por meio da caixa de diálogo *Fonte*, na qual é possível definir o estilo e a cor do sublinhado.
- d. () O estilo de um parágrafo pode ser definido por meio da caixa de diálogo *Parágrafo*.
- e. () A formatação do texto selecionado pode ser copiada pressionando as teclas **Ctrl** + **Alt** + **C**, e aplicada a outro texto, selecionando-o e pressionando as teclas **Ctrl** + **Alt** + **V**.

14. Assinale a alternativa **correta** a respeito das opções da caixa de diálogo Formatar Células do Microsoft Excel 2007.

- a. () Na guia *Fonte* é possível aumentar ou diminuir o espaçamento entre caracteres.
- b. () Na guia *Borda* é possível definir o recuo entre as bordas da célula e o seu conteúdo.
- c. () Ao aplicar o formato de número *Porcentagem* a uma célula com um valor numérico, será adicionado o símbolo % após o número contido na célula. O valor 15,5, por exemplo, passará a ser exibido como 15,5%.
- d. () Ao aplicar o formato de número *Científico* a uma célula com um valor numérico, este será representado usando notação exponencial. O número 1000, por exemplo, passará a ser representado como 10³.
- e. (X) Ao aplicar o formato de número *Fração* em uma célula com um número racional, este será exibido em formato fracionário. O valor 0,2, por exemplo, passará a ser exibido como 1/5.

- 15.** Assinale a alternativa **correta** a respeito da navegação na *World Wide Web*.
- a. (X) Uma página acessada usando um protocolo seguro pode conter um *link* que, ao ser clicado, acessará outra página usando um protocolo inseguro.
 - b. () Para acessar um site de maneira segura, deve-se utilizar o prefixo *https://* à frente do endereço do site, para que todos os dados enviados ao site sejam criptografados.
 - c. () Ao entrar com o endereço de um site no navegador, o prefixo que indica o protocolo utilizado para acessar o site pode ser omitido. Nesse caso, o protocolo HTML é utilizado para acessar o site.
 - d. () As páginas de um site podem ser baixadas para o computador do usuário usando o protocolo FTP (*File Transfer Protocol*). Para isso, o usuário deve colocar o prefixo *ftp://* à frente do endereço do site.
 - e. () Os endereços de sites podem conter somente letras não-acentuadas e o caractere “ (ponto).

Conhecimentos Específicos

(25 questões)

16. As três categorias: custo direto, despesa indireta e benefício compreendem a classificação:

- a. Técnica dos componentes do preço.
- b. Do custo direto de um empreendimento.
- c. Da margem de acréscimo que se deve aplicar ao orçamento.
- d. Dos serviços ocultos que devem ter seus gastos orçados.
- e. Comercial do preço, cujo custo é a base de formulação do orçamento.

17. Em um orçamento, as despesas indiretas geradas pela montagem e manutenção de uma estrutura administrativa no local da obra para possibilitar a direção e a fiscalização técnica (interna e externa) dos serviços e o controle dos custos são denominadas:

- a. Contingência.
- b. Despesa Comercial.
- c. Administração local.
- d. Administração Central.
- e. Gerenciamento indireto.

18. Segundo a AASHO-T93 – 49, como é denominado o teor de umidade de um solo para o qual já não permite absorção, em 30 s, de uma gota de água na superfície previamente alisada?

- a. Umidade saturação.
- b. Umidade hidrocópica.
- c. Umidade limite de campo.
- d. Umidade equivalente de campo.
- e. Umidade equivalente centrifuga.

19. Em instalações elétricas prediais, nos sistema poli-fásicos, os circuitos devem ser distribuídos de modo a assegurar o melhor:

- a. Fator de demanda potencial.
- b. Equilíbrio de carga entre as fases.
- c. Equilíbrio de tensão entre as fases.
- d. Índice de condutibilidade admissível.
- e. Índice de tolerância potencial.

20. O golpe de aríete é um fenômeno que se observa no escoamento de qualquer fluido em conduto forçado, quando o escoamento é bruscamente interrompido. Nas instalações prediais de água potável, cuidados especiais devem ser tomados com:

- a. Os registros de gaveta.
- b. As derivações de ramais.
- c. As torneiras automáticas.
- d. As caixas piezométricas
- e. As válvulas de descarga.

21. A capacidade de adensamento do concreto fresco também depende da granulometria. Considerando-se grãos de tamanhos distintos, o grão de diâmetro imediatamente menor desempenha o papel de um rolamento de esferas, facilitando a transição para uma situação de:

- a. Reação granular.
- b. Maior porosidade.
- c. Maior compactação.
- d. Maior compactação.
- e. Variação granulométria.

22. A resistência ao deslizamento entre o aço e o concreto é devido à adesão, ao atrito e à resistência por:

- a. () Aderência química.
 - b. (X) Aderência mecânica.
 - c. () Solicitações alternadas.
 - d. () Excentricidade de carga.
 - e. () Compressão axial.
-

23. Normalmente o orçamentista considera um risco através da aplicação de um coeficiente de segurança dentro do cálculo do custo majorando-o artificialmente. Este procedimento não é adequado, pois o custo é o gasto para fabricar produtos em condições favoráveis.

A previsão de problemas futuros com a produção deve ser considerada :

- a. (X) Na verba de contingências.
 - b. () Na taxa de despesas comercial.
 - c. () Na fórmula da taxa de administração.
 - d. () Nos gastos com preparação de propostas.
 - e. () Na estimativa de lucro presumido ou estimado.
-

24. Em um orçamento, a fórmula da taxa de administração é uma fórmula iterativa, depende de seu próprio resultado para se obter a resposta. Qualquer que seja o valor inicial, será obtido o mesmo valor final.

Quanto maior a diferença entre o valor inicialmente informado e a solução, maior:

- a. () O gasto inesperado e a improdutividade indireta.
 - b. () O risco final para contratos por administração.
 - c. (X) O número de iterações necessárias.
 - d. () O descumprimento de obrigações contratuais.
 - e. () A fórmula de cálculo para contratos de empreitada.
-

25. Qual o critério de medição para serviços de colocação de porta de vidro temperado com duas folhas, bandeira, ferragem cromada e mola hidráulica?

- a. () Pela área do vão.
 - b. () Pela altura do vão.
 - c. () Pelo comprimento do vão.
 - d. () Pela área real desenvolvida.
 - e. (X) Por conjunto instalado.
-

26. Qual o critério de medição para serviços de demolição de cobertura de telhas cerâmicas?

- a. () Pelo volume da estrutura.
 - b. () Pela área da projeção do telhado.
 - c. () Pela quantidade de telhas removidas.
 - d. (X) Pela área de telhado a ser demolido.
 - e. () Por unidade das peças da estrutura.
-

27. As sondagens de reconhecimento iniciam-se com a execução de um furo feito por trado- cavadeira, até que o material comece a desmoronar. Daí por diante elas progridem por meio de trado espiral. Quando se encontra lençol de água, passa-se para o método:

- a. () Com retroescavadeira hidráulica.
 - b. () Com explosivos sólidos e estopim.
 - c. (X) De percução com circulação de água.
 - d. () De trator de lâmina e pá carregadeira.
 - e. () De escavação manual com pá e picareta.
-

28. Qualquer ponto da superfície faz parte de uma bacia hidrográfica. Desde os menores vales até a grande bacia amazônica, sempre existe uma discreta área de terreno que capta a água da chuva, perde água por evaporação, e produz o restante como:

- a. (X) Deflúvio.
- b. () Evapotranspiração.
- c. () Vazamento freático.
- d. () Percolação profunda.
- e. () Destilação atmosférica.

29. No dimensionamento de vigas esbeltas, em geral não se pode garantir a estabilidade de elementos estruturais solicitados à flexão apenas através da verificação de que a seção transversal de concreto armado pode resistir com segurança suficiente a solicitação devida ao momento e à força normal. A um momento fletor variável ao longo do eixo da estrutura correspondem sempre forças cortantes.

As tensões de cisalhamento resultantes se compõem com as tensões longitudinais de flexão para formar um estado duplo de tensões, com tensões principais de:

- a. () Flexão oblíqua e torção.
 - b. () Torção e compressão axial.
 - c. () Tração axial e torção normal.
 - d. () Flexocompressão e cisalhamento.
 - e. (X) Compressão e de tração inclinadas.
-

30. A hidrologia pode ser entendida como o estudo científico:

- a. (X) Do ciclo hidrológico.
 - b. () Da água precipitável.
 - c. () Da precipitação média do planeta.
 - d. () Dos fluxos negativos de água.
 - e. () Dos fluxos positivos de água.
-

31. O melhor tipo de fundação é aquela que suporta as cargas da estrutura com segurança e se adequa aos fatores topográficos, maciços de solos, aspectos técnicos e econômicos, sem:

- a. () Alterar as características locais do solo.
- b. (X) Afetar a integridade das construções vizinhas.
- c. () Dependendo do projeto estrutural e suas mudanças.
- d. () Envolver parâmetros técnicos importantes.
- e. () Afetar o nível do lençol freático.

32. Assinale a alternativa **correta**, quanto aos Equipamentos de Proteção Individual:

- a. () O empregador deverá fazer constar do EPI o número do lote de fabricação.
 - b. () O empregado deverá adquirir o EPI adequado ao risco de sua atividade.
 - c. () Cabe ao empregador responsabilizar-se pela guarda e conservação do EPI.
 - d. (X) Cabe ao empregado cumprir as determinações do empregador sobre o uso adequado do EPI.
 - e. () O empregador deverá comunicar ao empregado qualquer alteração que torne o EPI impróprio para o uso.
-

33. Assinale a alternativa **correta**, quanto ao Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO).

- a. () Cabe ao MTB custear sem ônus para o empregado todos os procedimentos relacionados ao PCMSO.
- b. (X) Compete ao empregador garantir a elaboração e efetiva implantação do PCMSO, bem como zelar pela sua eficácia.
- c. () Ficam desobrigados de indicar médico coordenador, para o PCMSO, as empresas de grau de risco 4 (quatro), com até duzentos empregados.
- d. () O exame médico admissional deverá ser realizado, no máximo, trinta dias após o empregado assumir suas atividades.
- e. () Havendo substituição do médico, os arquivos deverão ser transferidos para o arquivo inativo da empresa.

34. Assinale a alternativa **correta** quanto ao que estabelece a NR-8 (edificações).

- a. As coberturas dos locais de trabalho devem assegurar proteção contra as chuvas.
- b. Os pisos dos locais de trabalho devem apresentar saliências e depressões.
- c. Nos andares acima do solo, os guarda-corpos de proteção contra quedas devem ter altura de 0,60 cm, no mínimo, a contar do nível do pavimento.
- d. As aberturas nos pisos e nas paredes devem ser protegidas de forma que impeçam a aproximação de crianças.
- e. As edificações dos locais de trabalho devem ser projetadas e construídas de modo a evitar insolação.

35. Assinale a alternativa **correta**, quanto ao Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA).

- a. Todas as propostas deverão ser apresentadas pela CIPA.
- b. O registro e a divulgação de dados que comprometam a empresa não serão obrigatórios.
- c. O planejamento anual com estabelecimento de metas, periodicidade e cronograma é parte obrigatória do PPRA.
- d. A elaboração, implantação, acompanhamento e avaliação do PPRA somente poderá ser feita pelo SESMT.
- e. Somente os trabalhadores pertencentes ao SESMT terão direito de apresentar propostas sobre prevenção de riscos ambientais.

36. No Excel, estando com o cursor posicionado com a célula D5 em foco, ao pressionar a tecla TAB, o foco:

- a. Altera para a barra de menu.
- b. Permanece sobre a célula D5.
- c. Posiciona-se na célula A1.
- d. Posiciona-se sobre a célula E5.
- e. Posiciona-se sobre a célula D6.

37. Considerando a configuração original do processador de texto Microsoft Word a partir da versão Word 2001 (versão em Português), pode-se afirmar sobre os atalhos:

- 1. CTRL + O cria um novo documento.
- 2. CTRL + A abre a caixa de diálogo abrir um arquivo.
- 3. CTRL + D abre a caixa de diálogo formatar fonte.
- 4. CTRL + S fecha o arquivo presente.
- 5. CTRL + W imprime o conteúdo na impressora padrão.

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

- a. É correta apenas a afirmativa 5.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

38. Considere as afirmações abaixo:

- 1. E-mail é a definição para correio eletrônico.
- 2. No correio eletrônico (e-mail), a área denominada subject ou assunto é um espaço no qual o emitente pode apresentar informação sobre o conteúdo do e-mail.
- 3. E-mail é um ambiente computacional que permite ao usuário fazer cálculos e organizar apresentações via computador.
- 4. O TicTac é o mais novo ambiente computacional que dá suporte a usuários de Email lançado pela Microsoft.

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

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. É correta apenas a afirmativa 2.
- c. É correta apenas a afirmativa 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.

39. Analise as afirmativas abaixo, considerando o ambiente do Microsoft Excel.

1. A formatação condicional possibilita que o usuário altere a aparência de um controle com base em valores que os usuários inserem no formulário do Microsoft Office.
2. Mesclar células permite ao usuário da planilha eletrônica transformar várias células numa única célula, facilitando a formatação e otimizando a exibição dos dados.
3. A função DDB, no Microsoft Excel, retorna a depreciação de um ativo por um período específico ou por um período parcial com o método de depreciação de dupla diminuição de saldo.
4. A formatação condicional é uma funcionalidade do Microsoft Excel que permite formatar uma planilha somente quando ela está totalmente correta.
5. A função DDB significa Data Design Basic. Ela é fundamental para o acionamento do Microsoft Excel.

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

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

40. Analise as afirmativas abaixo:

1. No Microsoft Power Point, versão em português, os atalhos **SHIFT** + **B** e **SHIFT** + **W** respectivamente permitem ao usuário apresentar uma tela totalmente preta e totalmente branca.
2. No Microsoft Power Point, versão em português, o atalho **SHIFT** + **B** modifica a formatação do tipo de letra para o tipo Bell Mt.
3. No Microsoft Power Point, versão em português, os atalhos **SHIFT** + **B** e **SHIFT** + **A** modificam a formatação do tipo de letra.
4. No Microsoft Power Point, versão em português, o atalho **SHIFT** + **A** abre um arquivo.
5. No Microsoft Power Point, versão em português, o atalho **SHIFT** + **A** altera a formatação da fonte da letra para o tipo Arial.

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

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

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**



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