



**Data e horário da prova:**

**Domingo**

**16/02/2014**

**8 horas**

**(Horário de Brasília)**

**Realização**



**Cargo 130 – Analista Administrativo – Economia**

**INSTRUÇÕES**

- Você receberá do fiscal:
  - um **caderno de questões** da prova objetiva contendo 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, com 5 (cinco) alternativas de resposta cada uma, e apenas uma alternativa correta;
  - um **cartão de respostas** ótico personalizado.
- Verifique se a numeração das questões, a paginação do **caderno de questões** e a codificação do **cartão de respostas** ótico estão corretas.
- Quando autorizado pelo **fiscal do IADES**, no momento de identificação, escreva no espaço apropriado do **cartão de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:

**“A prova é uma necessidade.”**

- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva, devendo controlar o tempo, pois não haverá prorrogação desse prazo. Esse tempo inclui a marcação no **cartão de respostas** ótico.
- Somente será permitido levar o **caderno de questões** da prova objetiva após 3 (três) horas e 30 (trinta) minutos do início da prova.
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá entregar seu **cartão de respostas** ótico e retirar-se da sala.
- Após o término da prova, entregue ao fiscal do **IADES** o **cartão de respostas** devidamente assinado.
- Deixe sobre a mesa o documento de identidade e a **caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada de material transparente**.
- Não é permitida a utilização de qualquer aparelho eletrônico de comunicação. Desligue e guarde em embalagem fornecida pelo fiscal do **IADES**: máquina fotográfica; telefone celular; relógio; gravador; *bip*; receptor; *pager*; *notebook*; *tablet* eletrônico; *wall man*; aparelho portátil de armazenamento e de reprodução de músicas, vídeos e outros arquivos digitais; agenda eletrônica; *palmtop*; calculadora; máquina de calcular e (ou) qualquer outro equipamento similar.
- Não é permitida a consulta a livros, dicionários, apontamentos e apostilas.
- Você somente poderá sair e retornar à sala de aplicação de provas na companhia de um **fiscal do IADES**.
- Não será permitida a utilização de lápis em nenhuma etapa da prova.

**INSTRUÇÕES PARA A PROVA OBJETIVA**

- Verifique se os seus dados estão corretos no **cartão de respostas**. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **cartão de respostas**.
- Leia atentamente cada questão e assinale, no **cartão de respostas** ótico, uma única alternativa.
- O **cartão de respostas** ótico não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **cartão de respostas** é cobrir, fortemente, com **caneta esferográfica preta ou azul**, o espaço a ela correspondente. Marque as respostas assim: ●

## CONHECIMENTOS BÁSICOS

### Questões de 1 a 20

## LÍNGUA PORTUGUESA

### Questões de 1 a 10

#### Texto 1 para responder as questões de 1 a 4.

#### Medicina

1 É a ciência que investiga a natureza e as causas das  
doenças humanas, procurando sua cura e prevenção. A saúde  
humana é o objeto de estudo do médico. Ele pesquisa e trata  
4 disfunções e moléstias, escolhendo os melhores  
procedimentos para preveni-las e combatê-las. Para isso, tem  
de estar sempre bem informado a respeito de novas drogas e  
7 equipamentos que proporcionem aos pacientes os  
diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.

Com um conhecimento aprofundado dos órgãos,  
10 sistemas e aparelhos do corpo humano, faz diagnósticos, pede  
exames, prescreve medicamentos e realiza cirurgias. Participa  
também de programas de prevenção e de planejamento da  
13 saúde coletiva.

Há trabalho para o médico em hospitais, clínicas,  
postos de saúde e empresas. Grande parte atua também em  
16 consultório próprio. Pode trabalhar ainda como consultor em  
17 sites especializados, voltados para o exercício da medicina.

Disponível em: <<http://guiadoestudante.abril.com.br/profissoes/saude/medicina-690586.shtml>>. Acesso em: 10/1/2014, com adaptações.

#### QUESTÃO 1

Considerando as informações do texto e a relação entre as partes que o constituem, assinale a alternativa correta.

- (A) O exercício da medicina está voltado, especialmente, para a cura das doenças humanas.
- (B) O médico, cujo objeto de estudo é a saúde humana, tem como objetivo profissional prevenir e combater as disfunções e moléstias que acometem o ser humano.
- (C) O trabalho de prevenção de doenças só é possível quando o médico dispõe de equipamentos avançados.
- (D) Para fazer diagnósticos, pedir exames, prescrever medicamentos e realizar cirurgias, o médico precisa tão somente conhecer os órgãos do corpo humano.
- (E) Um dos deveres de quem exerce a medicina é trabalhar como consultor.

#### QUESTÃO 2

Com base na norma-padrão da língua portuguesa e nos recursos de coesão utilizados no primeiro parágrafo, assinale a alternativa correta.

- (A) Na oração “que investiga a natureza e as causas das doenças humanas” (linhas 1 e 2), o pronome “que” retoma “ciência” (linha 1), logo poderia ser substituído por **na qual**; já a conjunção “e” relaciona dois termos por meio da ideia de adição.
- (B) Na passagem “sua cura e prevenção” (linha 2), o termo destacado retoma “ciência” (linha 1).

- (C) Em “preveni-las e combatê-las” (linha 5), os termos destacados referem-se, respectivamente, a “disfunções” e “moléstias” (linha 4).
- (D) No lugar de “Para isso” (linha 5), também poderia ser empregado **Para isto**.
- (E) Em “que proporcionem aos pacientes os diagnósticos” (linhas 7 e 8), o pronome “que” refere-se a “novas drogas e equipamentos” (linhas 6 e 7), portanto poderia ser substituído por **os quais**.

#### QUESTÃO 3

De acordo com a norma-padrão, assinale a alternativa que reproduz integralmente a relação de sentido entre as ideias do período “Para isso, tem de estar sempre bem informado a respeito de novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.” (linhas de 5 a 8).

- (A) Afim de realizar tais procedimentos, tem de estar sempre bem informado acerca de novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.
- (B) Para tanto, tem de estar sempre bem informado sobre novas drogas e equipamentos, que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.
- (C) Tem de estar, para isso, sempre bem informado acerca de novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.
- (D) Em virtude disso, tem de estar sempre bem informado a respeito das novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.
- (E) Tem de estar, devido a isso, sempre bem informado com respeito à novas drogas e equipamentos que proporcionem aos pacientes os diagnósticos e os tratamentos mais avançados e eficientes.

#### QUESTÃO 4

Considere que o autor do texto incluía **dos médicos** como adjunto adnominal do termo destacado na oração “Grande parte atua também em consultório próprio.” (linhas 15 e 16), e que também substitua “atua” por **pode atuar**. De acordo com a norma-padrão, é correto afirmar que o primeiro verbo da locução

- (A) poderia tanto permanecer na terceira pessoa do singular quanto passar para a terceira pessoa do plural.
- (B) deveria obrigatoriamente passar para a terceira pessoa do plural.
- (C) deveria obrigatoriamente permanecer na terceira pessoa do singular.
- (D) poderia permanecer na terceira pessoa do singular, desde que “atuar” fosse empregado na terceira pessoa do plural.
- (E) deveria passar para a terceira pessoa do plural, desde que “atuar” fosse empregado na terceira pessoa do singular.

Texto 2 para responder as questões de 5 a 8.

Sempre é hora de combater a dengue



Disponível em: <<http://www.saude.rn.gov.br/Conteudo.asp?TRAN=ITEM&TARG=880&ACT=&PAGE=&PARM=&LBL=MAT%C9RIA>>. Acesso em: 7/1/2014.

QUESTÃO 5 \_\_\_\_\_

Considerando o propósito do texto, que divulga uma campanha comunitária, infere-se que ele

- (A) pretende comover a população sobre as fatalidades causadas pela dengue.
- (B) procura convencer a comunidade a respeito dos riscos que a dengue representa.
- (C) visa esclarecer a população sobre os efeitos sociais da dengue.
- (D) busca conscientizar a população sobre a necessidade de combater a dengue.
- (E) procura promover a educação de certas camadas da sociedade quanto aos cuidados que devem ser tomados com a dengue.

QUESTÃO 6 \_\_\_\_\_

Quanto às questões sintáticas e à relação de sentido entre os termos da oração “Sempre é hora de combater a dengue.”, assinale a alternativa correta.

- (A) O deslocamento do adjetivo advérbial “Sempre” para depois do adjunto adnominal “hora” preserva o sentido original do texto.
- (B) O sujeito da oração é “hora”.
- (C) Caso fosse necessário substituir o termo “a dengue” por um pronome, a substituição poderia ser **Sempre é hora de combater-lhe**, ou **Sempre é hora de combater a**.
- (D) No contexto, o verbo **ser** funciona excepcionalmente como transitivo indireto, cujo complemento é “de combater”.
- (E) O termo “a dengue” é objeto direto.

QUESTÃO 7 \_\_\_\_\_

Caso o autor optasse por reunir as orações “Cuide da sua casa. Juntos somos mais fortes nesta luta.” em um só período, considerando a relação de sentido que as envolve e as regras de pontuação, ele poderia empregar

- (A) um ponto e vírgula entre elas e, em seguida, a conjunção conquanto.
- (B) uma vírgula entre elas e, em seguida, a conjunção pois.

- (C) um travessão entre elas e, em seguida, a locução à medida que.
- (D) uma vírgula logo após “juntos” e, em seguida, a locução porque.
- (E) um ponto e vírgula e, em seguida, a conjunção portanto.

QUESTÃO 8 \_\_\_\_\_

Se, no lugar dos termos destacados na oração “Cuide da sua casa.”, fossem empregados, respectivamente, **Refira-se** e **família**, de acordo com a norma-padrão, a (o)

- (A) substituição de “da” por **para** também deveria ocorrer.
- (B) uso da crase seria obrigatório.
- (C) uso da crase seria facultativo.
- (D) colocação do pronome antes do verbo seria facultativa.
- (E) colocação do pronome **se** antes do verbo seria obrigatória.

Texto 3 para responder as questões 9 e 10.

HUOL promove campanha de prevenção à osteoporose

1 (24/10/2013) Com o objetivo de diagnosticar precocemente a osteoporose e definir o tratamento adequado, o Hospital Universitário Onofre Lopes, em parceria com a indústria farmacêutica Eli Lilly, realiza uma campanha preventiva esta semana. A ação acontece a partir desta quarta-feira, 23, até o dia 25 de outubro, das 8h às 17h, no prédio de ambulatórios do HUOL. O atendimento será realizado sem marcação prévia.

A campanha é voltada para mulheres acima de 50 anos de idade e que estejam na pós-menopausa. Sob a equipe de endocrinologia, formada por médicos e residentes, as mulheres passarão pelos exames de ultrassonometria (máquina de calcâneo), um exame de triagem cujo resultado sai imediatamente e permite ao médico detectar a doença precocemente.

Disponível em: <<http://www.huol.ufrn.br/noticia.php?id=11418522>>. Acesso em: 7/1/2014, com adaptações.

QUESTÃO 9 \_\_\_\_\_

Com base nas ideias do texto, assinale a alternativa correta.

- (A) O público-alvo são as mulheres com mais de 50 anos de idade e que estejam na pós-menopausa, as quais serão assistidas pela campanha de prevenção à osteoporose.
- (B) As mulheres com idade a partir dos 50 anos e que estejam na pós-menopausa serão atendidas pela campanha de prevenção à osteoporose.
- (C) Toda mulher que tiver 50 anos de idade e estiver na pós-menopausa será atendida pela campanha de prevenção à osteoporose.
- (D) Para que seja atendida pela campanha de prevenção à osteoporose, a mulher tem que ter mais de 50 anos de idade e estar no período avançado da menopausa.
- (E) Para ser atendida pela campanha de prevenção à osteoporose, toda mulher, a partir dos 50 anos de idade, tem que estar na pós-menopausa.

## QUESTÃO 10

Com base na significação dos vocábulos e expressões utilizados no texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Em “Com o objetivo de diagnosticar precocemente a osteoporose” (linhas 1 e 2), a expressão em destaque é oposta ao vocábulo Para.
- (B) A expressão “em parceria com” (linhas 3 e 4) tem o mesmo significado que de encontro com.
- (C) O vocábulo “preventiva” (linha 5) é sinônimo de paliativa.
- (D) O termo “voltada” (linha 9) significa direcionada.
- (E) O sentido de “detectar” (linha 15) é o mesmo de prevenir.

### RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

#### Questões de 11 a 15

## QUESTÃO 11

Considere A, B e C três conjuntos quaisquer tais que  $A \subset B \cap C \subset D$ . Assinale a alternativa que vale sempre, independentemente de outras condições específicas de A, B, C, D ou x.

- (A)  $x \in B \rightarrow x \in D$ .
- (B)  $x \in C \rightarrow x \in D$ .
- (C)  $x \in A \rightarrow x \in D$ .
- (D)  $x \in B \cup C \rightarrow x \in D$ .
- (E)  $x \in A \cup B \cup C \rightarrow x \in D$ .

## QUESTÃO 12

Considerando a afirmação “Se eu for aprovado no concurso, viajarei de férias” como verdadeira, assinale a alternativa correta.

- (A) A afirmação “Se eu não for aprovado no concurso, não viajarei de férias” é verdadeira.
- (B) A afirmação “Se eu não for aprovado no concurso, viajarei de férias” é verdadeira.
- (C) A afirmação “Se eu não viajar de férias, terei sido aprovado no concurso” é verdadeira.
- (D) A afirmação “Se eu não for aprovado no concurso, não viajarei de férias” é equivalente à afirmação dada.
- (E) A afirmação “Se eu não viajar de férias, não terei sido aprovado no concurso” é equivalente à afirmação dada.

## QUESTÃO 13

Em uma escola, são praticados dois esportes – futebol e basquete – do seguinte modo: 54 alunos praticam apenas um esporte; 32 praticam futebol; 12 praticam ambos e 74 não praticam basquete. Qual é o total de alunos da escola?

- (A) 108.
- (B) 120.
- (C) 124.
- (D) 128.
- (E) 132.

## QUESTÃO 14

Em um pronto-socorro, são distribuídas fichas por ordem de chegada, sendo que as preferenciais têm uma lista separada, também por ordem de chegada. No atendimento, são chamados, sucessivamente, um preferencial seguido de dois não preferenciais, iniciando-se sempre com um preferencial.

Na média, a consulta de um cliente preferencial dura 14 minutos e a de um cliente não preferencial dura 7 minutos.

No dia em que esses padrões foram observados, o tempo de espera, até ser atendido, do cliente preferencial número 13 foi de

- (A) 5 horas e 50 minutos.
- (B) 5 horas e 36 minutos.
- (C) 5 horas e 6 minutos.
- (D) 2 horas e 6 minutos.
- (E) 1 hora e 52 minutos.

## QUESTÃO 15

Um telejornal apresentou a seguinte notícia:

“Médicos alertam sobre o limite para pressão de pacientes hipertensos. Estudo de Comitê Internacional dos EUA aponta 12 x 8 como pressão normal. Passam a ser toleráveis níveis de 14 x 9 para hipertensos e 15 x 9 para hipertensos com mais de 60 anos de idade”.

Verifica-se que houve variações em relação aos valores anteriores: uma variação de 8 para 9 no limite inferior admissível; duas variações no limite superior admissível (12 para 14 e 12 para 15), e outras duas no intervalo exigido entre o limite inferior e o superior (4 para 5 e 4 para 6). De acordo com essa notícia, e usando a terminologia dela, a maior variação percentual, em relação aos valores tradicionais vigentes, verificou-se no

- (A) limite inferior.
- (B) limite superior, para o caso de hipertensos.
- (C) limite superior, para o caso de hipertensos com mais de 60 anos de idade.
- (D) intervalo entre o limite inferior e o superior, para o caso de hipertensos.
- (E) intervalo entre o limite inferior e o superior, para o caso de hipertensos com mais de 60 anos de idade.

### LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSERH

#### Questões de 16 a 20

(\*) O termo **EBSERH**, usado nas questões a seguir, refere-se à Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares.

## QUESTÃO 16

Assinale a alternativa correta quanto ao local da sede e foro da EBSERH.

- (A) Rio de Janeiro, Rio de Janeiro.
- (B) Natal, Rio Grande do Norte.
- (C) Brasília, Distrito Federal.
- (D) São Paulo, São Paulo.
- (E) Cada unidade da Federação em que se estabelecer.

## QUESTÃO 17

A respeito das atividades de prestação de serviços à saúde a serem promovidas pela EBSEERH, é correto afirmar que

- (A) estarão inseridas integral e exclusivamente no âmbito do Sistema Único de Saúde.
- (B) não envolvem serviços de apoio terapêutico à comunidade.
- (C) devem ser observadas, prioritariamente, as orientações das políticas locais de saúde.
- (D) devem estar parcialmente inseridas no contexto de serviços de saúde privados pagos.
- (E) são desenvolvidas sem a observância da autonomia universitária.

## QUESTÃO 18

A execução das atividades da EBSEERH dar-se-á por meio da celebração de contrato específico para esse fim, pactuado de comum acordo entre o (a)

- (A) Ministério da Educação e o Conselho Nacional de Instituições de Ensino Superior em Saúde.
- (B) Ministério da Saúde e o governo estadual correspondente.
- (C) Ministério da Saúde e os conselhos estaduais e municipais de saúde.
- (D) EBSEERH e cada uma das instituições de ensino ou instituições congêneres.
- (E) Ministério da Saúde, a instituição federal de ensino e a EBSEERH.

## QUESTÃO 19

Quais são os órgãos de administração da EBSEERH?

- (A) Conselho de Administração, Diretoria Executiva e Conselho Consultivo.
- (B) Diretoria Operacional, Diretoria Técnica e Diretoria Consultiva.
- (C) Conselho Consultivo, Presidência e Diretorias Executivas.
- (D) Conselho Fiscal, Conselho Executivo e Controladoria.
- (E) Conselho Administrativo, Conselho de Administração e Conselho Profissional.

## QUESTÃO 20

Assinale a alternativa que **não** apresenta membro do Colegiado Executivo das unidades hospitalares administradas pela EBSEERH.

- (A) Superintendente do hospital.
- (B) Gerente de atenção à saúde.
- (C) Gerente de ensino e pesquisa (nos hospitais universitários ou de ensino).
- (D) Supervisor de segurança do trabalho.
- (E) Gerente administrativo.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões de 21 a 50

## LEGISLAÇÃO APLICADA AO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS)

Questões de 21 a 25

## QUESTÃO 21

É correto afirmar que os Conselhos de Saúde foram constituídos para

- (A) executar, com o apoio da comunidade, atividades principais da Atenção Básica à Saúde.
- (B) apoiar os órgãos legislativos na execução dos programas de saúde do município.
- (C) exercer controle e fiscalização sobre as ações de saúde e aplicar multas.
- (D) formular, fiscalizar e deliberar sobre as políticas de saúde.
- (E) deliberar sobre a nomeação das equipes médicas e assistentes de saúde que irão trabalhar nas ações de saúde do município.

## QUESTÃO 22

Com base no art. 195 da Constituição Federal de 1988, a seguridade social será financiada

- (A) pela parcela mais rica da população brasileira.
- (B) integralmente pelo Poder Público.
- (C) por toda a sociedade, de forma direta e indireta.
- (D) com o apoio de fundos internacionais de seguridade social.
- (E) unicamente a partir das contribuições dos trabalhadores para o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS).

## QUESTÃO 23

Acerca da situação do saneamento básico no Brasil, assinale a alternativa correta.

- (A) Na última década, houve melhoria nos índices de cobertura dos serviços de água e esgoto no País, porém ainda há diferença significativa entre as regiões.
- (B) Nas capitais estaduais, o índice de domicílios servidos por esgotamento sanitário por rede coletora é superior a 95%.
- (C) Nas regiões com os indicadores de saneamento básico mais elevados, os índices de mortalidade proporcional por doença diarreica aguda em menores de cinco anos de idade são os mais altos do País.
- (D) A Região Norte, em razão da abundância de águas fluviais, é a que possui a melhor cobertura de rede geral de abastecimento de água e coleta de esgotos.
- (E) A universalização dos serviços de saneamento básico no Brasil, mantido o ritmo atual de expansão da rede, será alcançada até o ano de 2020.

## QUESTÃO 24

Considerando o âmbito do DATASUS, assinale a alternativa que indica o objetivo principal do Sistema de Informação da Atenção Básica (SIAB).

- (A) Coletar informações sobre hábitos nutricionais e alimentares nas diversas regiões do País.
- (B) Acompanhar as ações e os resultados das atividades realizadas pelas equipes do Programa Saúde da Família.
- (C) Organizar sistema de agendamento de consultas nas unidades ambulatoriais da Atenção Básica à Saúde.
- (D) Promover estatísticas sobre a ocorrência de epidemias e o respectivo grau de extensão geográfica.
- (E) Prover os gestores da área de saúde com informações sobre as diretrizes nacionais da Atenção Básica por meio da publicação das portarias normativas do Ministério da Saúde.

## QUESTÃO 25

De acordo com o princípio da integralidade, a atenção à saúde deve levar em consideração

- (A) as necessidades específicas de pessoas ou grupo de pessoas, ainda que minoritários em relação ao total da população.
- (B) as necessidades básicas da população como um todo, sob a perspectiva do ganho de escala e de ações globais.
- (C) os povos indígenas e as suas peculiaridades, usando prioritariamente os medicamentos artesanais por eles fabricados nas populações rurais.
- (D) o ser humano como um todo e, portanto, tratar de todos os aspectos físicos e psicológicos do indivíduo.
- (E) o uso de alimentação integral, com alimentos em alimentos que não tiveram respectiva estrutura modificada no processo de industrialização.

### CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questões 26 a 50

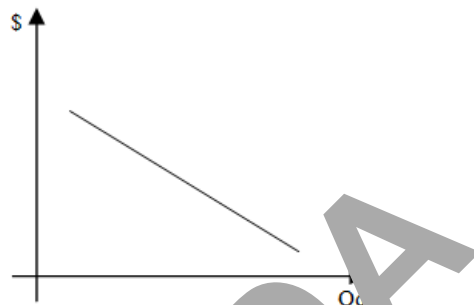
## QUESTÃO 26

A ciência econômica estuda o uso de recursos chamados fatores de produção, para a satisfação das necessidades humanas. Acerca desse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) As necessidades humanas são limitadas enquanto a disponibilidade dos fatores de produção é infinita.
- (B) É sempre possível aumentar a produção de um determinado bem sem que isso implique em quantidade menor de outro bem.
- (C) O consumo humano independe da quantidade de fatores de produção disponíveis.
- (D) O problema econômico da escassez *versus* escolha ocorre apenas em economias subdesenvolvidas.
- (E) A necessidade de escolha do que deve ser produzido decorre da escassez de recursos, que são limitados.

## QUESTÃO 27

Dada a curva de demanda do bem x conforme figura a seguir, supondo um aumento na renda do consumidor, é correto afirmar que



- (A) para o mesmo preço, a quantidade demandada diminuirá.
- (B) a elasticidade-renda do bem x é igual a 1.
- (C) a curva de demanda é deslocada para direita.
- (D) uma elevação na renda do consumidor não afeta o consumo do bem.
- (E) a procura pelo bem x se reduzirá.

## QUESTÃO 28

Assinale a alternativa correta em relação ao problema central da ciência econômica “escassez de recursos”. Assinale a alternativa correta.

- (A) Em economias desenvolvidas, o problema da escassez não se coloca, visto que se trata de países muito ricos.
- (B) Em economias desenvolvidas, as necessidades e desejos humanos já estão plenamente satisfeitos.
- (C) A escolha implica em uma troca compensatória. Quando se decide produzir mais de um determinado bem, tem-se que, necessariamente, abrir mão de certa quantidade de outro bem, em razão da escassez dos recursos produtivos.
- (D) A escassez decorre, exclusivamente, do fato de haver poucos recursos produtivos na sociedade.
- (E) O que e quanto produzir é uma questão distributiva, visto que ao responder essa pergunta a economia está decidindo quem irá participar da distribuição e se beneficiar da produção.

## QUESTÃO 29

É correto afirmar que em uma economia de mercado baseada em um sistema de concorrência perfeita

- (A) não ocorrem distorções na alocação de recursos.
- (B) a riqueza gerada é distribuída equitativamente entre todos os agentes econômicos.
- (C) o fornecimento de bens e serviços públicos é feito pelo setor privado.
- (D) os problemas econômicos fundamentais são resolvidos de forma planificada.
- (E) os problemas econômicos fundamentais: o que, quanto, como e para quem produzir, são resolvidos pelo próprio mercado, pela chamada “mão invisível”.

### QUESTÃO 30

O sistema de livre mercado é incapaz de atender sozinho aos interesses da coletividade, o que justificaria a intervenção do governo na economia. Considerando essa informação, é correto afirmar que a atuação governamental é caracterizada por

- (A) adotar uma posição de neutralidade deixando a “mão invisível” do mercado solucionar os seus próprios problemas.
- (B) intervir somente em mercados onde não há a presença da iniciativa privada.
- (C) gerar externalidades negativas ao atuar em áreas que deveriam estar nas mãos do setor privado.
- (D) complementar a ação do mercado no que se refere à alocação dos recursos produtivos.
- (E) substituir a iniciativa privada na área produtiva.

### QUESTÃO 31

É correto afirmar que em uma economia de mercado, a escolha da combinação adequada entre fatores produtivos e processos tecnológicos, para a produção de bens e serviços pelo menor custo possível por unidade de mercadoria, responde a pergunta

- (A) o que produzir?
- (B) quanto produzir?
- (C) como produzir?
- (D) para quem produzir?
- (E) por que produzir?

### QUESTÃO 32

Considere uma função de produção de curto prazo tal que  $Q = f(L, K)$ , onde L é o fator de produção trabalho e K, o fator de produção capital, conforme tabela a seguir

| K   | L | Produto Total = Q |
|-----|---|-------------------|
| 100 | 0 | 0                 |
| 100 | 1 | 4                 |
| 100 | 2 | 16                |
| 100 | 3 | 36                |
| 100 | 4 | 64                |
| 100 | 5 | 100               |
| 100 | 6 | 144               |
| 100 | 7 | 196               |
| 100 | 8 | 256               |

Considerando o fator K constante, assinale a alternativa correta.

- (A) O produto marginal é sempre crescente.
- (B) O produto marginal começa a decrescer quando o produto total atinge o máximo.
- (C) O produto total é função do fator capital apenas.
- (D) Quanto mais fator trabalho é adicionado, maior o produto total.
- (E) Quando o produto total é máximo, o produto marginal é igual a zero.

### QUESTÃO 33

Na ocorrência de externalidades decorrentes do consumo ou produção de um determinado bem, o sistema de preços perde a capacidade de alocar eficientemente os recursos escassos da economia. Acerca do tema, assinale a alternativa correta.

- (A) O livre mercado encontrará a melhor solução de forma a reestabelecer o equilíbrio entre os custos e benefícios privados e sociais.
- (B) Haverá a formação de oligopólios.
- (C) A margem de lucros das empresas seria drasticamente reduzida.
- (D) Justifica-se a intervenção do governo cobrando impostos a fim de equilibrar os custos e benefícios privados e sociais.
- (E) Haverá aumento do desemprego.

### QUESTÃO 34

Em um sistema de livre mercado é correto afirmar que havendo escassez de oferta

- (A) o governo intervém na economia, promovendo um tabuleamento de preços.
- (B) o governo realocará a alocação de recursos a fim de aumentar a oferta.
- (C) os preços cairão, reduzindo os lucros.
- (D) as barreiras à entrada de novos concorrentes se elevam para que se mantenha os lucros em níveis elevados.
- (E) haverá aumento de preço, atraindo novos concorrentes até que se reestabeleça o equilíbrio entre oferta e demanda.

### QUESTÃO 35

Considerando, hipoteticamente, que o consumo de uma economia é dado pela função  $C = 100 + 0,8Y$ , supondo um aumento na renda de 100 unidades monetárias, é correto afirmar que

- (A) o consumo da economia aumentou em 100 unidades monetárias.
- (B) a poupança da economia aumentou em 20 unidades monetárias.
- (C) o consumo da economia não se alterou.
- (D) a poupança da economia não se alterou.
- (E) a propensão marginal a consumir da economia aumentou.

### QUESTÃO 36

A quantidade demandada do bem x aumentou de 140.000 unidades para 182.000 em decorrência de um aumento de 15% na renda do consumidor. Considerando as informações, é correto afirmar que

- (A) a elasticidade-renda do bem é igual a dois.
- (B) o bem é inelástico com relação à renda.
- (C) a elasticidade-preço do bem é maior que um.
- (D) o preço do bem caiu.
- (E) o bem é inelástico com relação ao preço.

### QUESTÃO 37

A estrutura de mercado em concorrência perfeita caracteriza-se pela existência de um número infinito de vendedores e compradores. Acerca desse assunto, é correto afirmar que nesse tipo de estrutura

- (A) os produtos se diferenciam pela qualidade.
- (B) vendedores e compradores são meros tomadores de preço fixado pelo mercado.
- (C) as barreiras à entrada e saída de firmas variam de acordo com a indústria.
- (D) uma firma individualmente pode afetar o preço de mercado, elevando ou reduzindo sua oferta.
- (E) a entrada de uma nova firma afeta a oferta de toda a indústria, reduzindo o preço de mercado.

### QUESTÃO 38

Uma das formas utilizadas pelos governos para financiar seus gastos é a tributação, sendo esse o principal instrumento de política fiscal do governo. Acerca desse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) A tributação indireta incide sobre a renda e a riqueza dos indivíduos.
- (B) A tributação indireta leva em consideração a capacidade de pagamento do indivíduo.
- (C) O modelo de tributação direta onera mais pesadamente a camada mais pobre da população.
- (D) Em um sistema de tributação progressivo, quanto maior a renda do indivíduo maior a alíquota de imposto incidente.
- (E) Em um sistema de tributação regressivo, há maior concentração de renda nas classes de menor poder aquisitivo.

### QUESTÃO 39

A tabela a seguir apresenta dados de importação e exportação de uma economia emergente para um período de cinco anos.

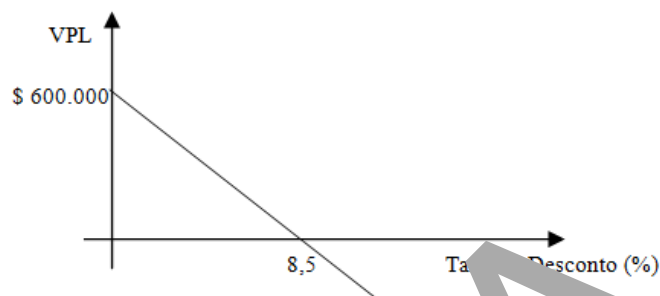
| ANO  | IMPORTAÇÃO<br>Índice-base<br>1994=100 | EXPORTAÇÃO<br>Índice-base<br>1996=100 |
|------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 1994 | 276,00                                | 294,00                                |
| 1995 | 276,00                                | 285,00                                |
| 1996 | 225,40                                | 300,00                                |
| 1997 | 299,00                                | 390,00                                |
| 1998 | 322,00                                | 375,00                                |

Considerando como ano-base = 100, 1994 para as importações e 1996 para as exportações, é correto afirmar que o ano em que os índices para importações e exportações são iguais é

- (A) 1994.
- (B) 1995.
- (C) 1996.
- (D) 1997.
- (E) 1998.

### QUESTÃO 40

Considerando o gráfico a seguir, assinale a alternativa correta.



- (A) A taxa interna de retorno (TIR) é igual a 8,5%.
- (B) A taxa interna de retorno do investimento é nula.
- (C) O valor do investimento é de \$ 600.000.
- (D) Para taxas de desconto acima da TIR, o valor presente líquido (VPL) é positivo.
- (E) Para uma taxa de desconto de 8,5%, o VPL do investimento é \$ 600.000.

### QUESTÃO 41

Os estudos para a implantação de uma fábrica de cimento apresentaram o seguinte fluxo de caixa:

| ANO | R\$           |
|-----|---------------|
| 0   | -1.000.000,00 |
| 1   | 230.000,00    |
| 2   | 250.000,00    |
| 3   | 300.000,00    |
| 4   | 320.000,00    |

Considerando uma taxa de desconto de 0% (zero), o valor presente líquido (VPL) do investimento é

- (A) igual a R\$ 100.000,00.
- (B) nulo.
- (C) menor que R\$ 100.000,00.
- (D) maior que R\$ 1.000.000,00.
- (E) negativo.

### QUESTÃO 42

A regressão linear permite definir uma equação matemática linear, do tipo  $y = a + bx$ , para descrever o relacionamento entre duas variáveis. Acerca da análise de regressão linear, é correto afirmar que

- (A) o coeficiente angular da reta indica a variação de  $y$  por unidade de  $x$  ( $\Delta y / \Delta x$ ).
- (B)  $x$  é a variável dependente e  $y$  a variável independente.
- (C) os valores de  $x$  são estimados com base nos valores dados de  $y$ .
- (D) a relação estabelecida entre as variáveis  $x$  e  $y$  na reta de regressão linear é válida para qualquer faixa de valores.
- (E) a variável dependente  $y$  é explicada pela variável independente  $x$ , por exemplo, consumo e renda, onde o consumo ( $y$ ) seria a variável dependente e a renda ( $x$ ) a variável independente.



### QUESTÃO 43

A respeito do ciclo orçamentário brasileiro, assinale a alternativa correta.

- (A) Tem início antes do exercício financeiro a que se refere o orçamento.
- (B) Coincide com o exercício financeiro conforme determina a lei nº 4.320/1964.
- (C) Corresponde à etapa da execução orçamentária, onde ocorre a arrecadação da receita e a realização da despesa.
- (D) Encerra-se com a etapa da execução orçamentária.
- (E) Inicia-se com a aprovação da lei orçamentária.

### QUESTÃO 44

Considere que uma pesquisa feita com 86 pacientes de um hospital para avaliar a qualidade do atendimento revelou que 32 estavam satisfeitos, 28 estavam insatisfeitos e 26 eram indiferentes. Considerando que um paciente foi escolhido ao acaso. Acerca das informações, é correto afirmar que a probabilidade de que ele não esteja insatisfeito com o atendimento é de

- (A)  $\frac{14}{43}$
- (B)  $\frac{28}{86}$
- (C)  $\frac{29}{43}$
- (D)  $\frac{54}{86}$
- (E)  $\frac{32}{86}$

### QUESTÃO 45

De acordo com a lei nº 4.320/1964, a despesa pública classifica-se nas seguintes categorias econômicas: despesas correntes e despesas de capital. Acerca desse assunto, é correto afirmar que as “juros da dívida pública” se classificam como

- (A) despesas correntes: despesas de custeio.
- (B) despesas correntes: transferências correntes.
- (C) despesas de capital: investimentos.
- (D) despesas de capital: inversões financeiras.
- (E) despesas de capital: transferências de capital.

### QUESTÃO 46

Considere uma aplicação que paga juros nominais de 9% ao trimestre com capitalização mensal. Acerca dessa informação, é correto afirmar que a taxa efetiva da operação é

- (A) 9% ao trimestre.
- (B) 9,27% ao trimestre.
- (C) 18% ao semestre.
- (D) 36% ao ano.
- (E) 44,57% ao ano.

### QUESTÃO 47

As funções de custo e receita de um fabricante de seringas são respectivamente:

$$Ct = 720 + 1,2X$$

$$Rt = 3X, \text{ onde } X \text{ é a quantidade produzida.}$$

Com base nas informações, é correto afirmar que a quantidade em que o fabricante obtém “lucro zero” é

- (A) 200.
- (B) 250.
- (C) 300.
- (D) 400.
- (E) 450.

### QUESTÃO 48

Um investidor aplicou \$ 1000,00 em um período de três meses à taxa de juros compostos de 10% ao mês. Com base nas informações, assinale a alternativa correta.

- (A) A taxa de juros ganha no período foi de 60%.
- (B) A taxa de juros nominal referente ao período da aplicação foi de 72,8%.
- (C) No resgate da aplicação o investidor recebeu \$ 4.368,00 de juros.
- (D) No resgate da aplicação o investidor recebeu \$ 9.000,00.
- (E) Os juros ganhos na aplicação totalizaram \$ 10.368,00.

### QUESTÃO 49

Um teste hipotético foi realizado para verificar se  $H_0: \mu = 100$  (hipótese nula);  $H_1: \mu < 100$  (hipótese alternativa). Considere que foi cometido um erro tipo I. Nesse caso, é correto afirmar que

- (A)  $H_0$  é verdadeira, mas foi rejeitada.
- (B)  $H_1$  é verdadeira e foi aceita.
- (C)  $H_1$  é verdadeira, mas foi rejeitada.
- (D)  $H_0$  é falsa, mas foi aceita.
- (E)  $H_0$  é falsa e foi rejeitada.

### QUESTÃO 50

É correto afirmar que barreiras à entrada de novos concorrentes e a inexistência de produtos substitutos próximos são características de um mercado em

- (A) concorrência perfeita.
- (B) monopólio.
- (C) oligopólio.
- (D) concorrência imperfeita.
- (E) monopsonio.

Área Livre