

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO – COMO PREVENIR DOENÇAS GENÉTICAS

Marcello Valle

Para alguns casais, gerar uma criança é uma decisão ética. Alguns são portadores de doenças genéticas e temem que seus filhos sofram do mesmo problema. São problemas como hemofilia, distrofia muscular, anemia falciforme e alterações ligadas ao fator Rh. Entretanto, há uma técnica que permite gerar bebês saudáveis. Trata-se do Diagnóstico Genético Pré-Implantação (ou PGD).

Essa técnica foi desenvolvida há uma década por pesquisadores londrinos e não foi bem recebida de imediato, pois criava impasses éticos. Via-se no PGD uma maneira de os pais controlarem o perfil genético e escolherem o sexo do futuro bebê.

Hoje, o PGD é totalmente aceito, inclusive no Brasil, e é uma forma precoce de diagnóstico pré-natal. É feito por meio de uma biópsia do embrião no seu terceiro dia de vida para detectar possíveis doenças. É um procedimento tecnicamente desafiador, que exige um bom entendimento de embriologia e biologia molecular.

O PGD associa métodos aplicados em reprodução assistida às técnicas de investigação genética. A biópsia do embrião inicial (entre seis e dez células) permite o estudo genético de uma única célula, possibilitando a transferência de embriões normais para as características testadas.

No Brasil, o Código de Ética do Conselho Federal de Medicina não permite a seleção sexual do embrião. Entretanto, especificamente no caso de haver doença genética ligada ao sexo (como hemofilia), é possível identificar os embriões masculinos e femininos, transferindo apenas o sexo que não tem possibilidade de ter a doença. O PGD é também indicado em casos de gravidez tardia, em especial nas gestantes acima de 35 anos. Quanto maior a idade, mais chance de dar à luz bebês com problema genéticos e de sofrer aborto espontâneo.

1. "Para alguns casais, gerar uma criança é uma decisão ética"; a forma de reescrever-se essa frase com alteração de seu sentido é:
 - (A) Para alguns casais, é uma decisão ética gerar uma criança;
 - (B) Gerar uma criança, para alguns casais, é uma decisão ética;
 - (C) É uma decisão ética, para alguns casais, gerar uma criança;
 - (D) É uma decisão ética gerar uma criança para alguns casais;
 - (E) Gerar uma criança é uma decisão ética, para alguns casais.
2. Se a decisão é "ética" ele interfere com valores:
 - (A) econômicos;
 - (B) políticos;
 - (C) morais;
 - (D) religiosos;
 - (E) sociais.

3. "Essa técnica foi desenvolvida há uma década por pesquisadores londrinos e não foi bem recebida de imediato, pois criava impasses éticos. Via-se no PGD uma maneira de os pais controlarem o perfil genético e escolherem o sexo do futuro bebê"; o comentário INCORRETO sobre esse segmento do texto é:
 - (A) a técnica aludida é a do PGD;
 - (B) a técnica vem sendo desenvolvida por dez anos;
 - (C) o impasse ético aludido é o do controle genético;
 - (D) escolher o sexo do futuro bebê não é visto como um fato positivo;
 - (E) a técnica do PGD demorou um pouco a ser aceita.
4. O PGD é "uma forma precoce de diagnóstico pré-natal"; isso significa que o PGD:
 - (A) ainda não está totalmente desenvolvido;
 - (B) identifica bem cedo problemas do embrião;
 - (C) é feito com a finalidade de antecipar o nascimento do bebê;
 - (D) indica problemas do bebê pouco antes do nascimento;
 - (E) alerta para o caso de o bebê nascer antes do momento previsto.
5. "É um procedimento tecnicamente desafiador"; esta afirmação se justifica porque:
 - (A) o PGD exige bom preparo dos profissionais;
 - (B) é um procedimento ainda bastante novo;
 - (C) se trata de um procedimento não totalmente conhecido;
 - (D) a técnica deve ser adquirida em tempo recorde;
 - (E) o PGD é realizado com risco de morte da paciente grávida.
6. "o Código de Ética do Conselho Federal de Medicina não permite a seleção sexual do embrião"; a forma em negrito equivale à forma "proíbe". A alternativa em que a equivalência apontada está ERRADA é:
 - (A) não trabalha aos domingos = descansa aos domingos;
 - (B) não aceita trabalho pesado = recusa trabalho pesado;
 - (C) não intervém na briga = participa da briga;
 - (D) não falou diante do juiz = emudeceu diante do juiz;
 - (E) não sabe a verdade = ignora a verdade.
7. "aborto espontâneo", referido na última linha do texto, é aquele que:
 - (A) ocorre sem que tenha sido provocado;
 - (B) é causado por medicamentos específicos;
 - (C) é fruto da vontade da gestante;
 - (D) acontece em casos de perigo de vida para a gestante;
 - (E) é provocado exclusivamente pelo próprio embrião.

8. "espontâneo" é palavra grafada com S; a alternativa abaixo que mostra uma palavra erradamente grafada é:
- (A) misto;
 - (B) sesta;
 - (C) estender;
 - (D) esplêndido;
 - (E) estinguir.
9. O principal objetivo deste texto deve ser:
- (A) causar interesse nos leitores pela seleção do sexo dos bebês;
 - (B) criticar certas posições retrógradas de nossas autoridades médicas;
 - (C) informar os leitores sobre questões médicas;
 - (D) analisar questões sobre o ponto de vista social;
 - (E) provocar suspense por meio de ocultamento de dados.
10. "Hoje o PGD é totalmente aceito, inclusive no Brasil"; esta frase significa que o PGD é aceito:
- (A) em todos os países, até mesmo no Brasil;
 - (B) sem restrições, mesmo no Brasil;
 - (C) em todos os lugares, exceto no Brasil;
 - (D) de forma ampla e em todos os países, até no Brasil;
 - (E) no Brasil, mesmo que não totalmente.

GESTÃO PÚBLICA

11. O Programa de Qualidade no Serviço Público, em vigor no âmbito da Administração Pública Federal, tem entre seus objetivos:
- (A) a redução da taxa básica de juros;
 - (B) transformar as organizações, procurando envolvê-las com a cidadania e não apenas com seus processos burocráticos internos;
 - (C) a estabilidade cambial;
 - (D) a contenção da inflação;
 - (E) impedir a ocorrência de *déficit* na conta "Serviços".
12. Assinale a assertiva correta:
- (A) a licitação destina-se a garantir a isonomia e a selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração Pública;
 - (B) a licitação será processada e julgada com observância de critérios próprios, não carecendo observar os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e vinculação ao instrumento convocatório;
 - (C) leilão não é uma modalidade de licitação;
 - (D) a licitação será sempre sigilosa, salvo quanto ao conteúdo das propostas até a respectiva abertura;
 - (E) as obras, serviços e compras da Administração Pública, quando contratadas com terceiros, independem de licitação, excetuadas as hipóteses legalmente previstas.
13. Assinale a assertiva correta:
- (A) para a realização de compras pela Administração Pública é vedada a adequada caracterização de seu objeto;
 - (B) é indispensável a licitação nos casos de guerra ou grave perturbação da ordem;
 - (C) é indispensável a licitação para contratação de impressão de edições técnicas oficiais quando esta atividade for realizada por órgão ou entidade que integre a Administração Pública criado para esse fim específico;
 - (D) o julgamento das propostas apresentadas pelos licitantes será objetivo e respeitará os critérios previamente estabelecidos no ato convocatório;
 - (E) o administrador público pode estabelecer e adotar outros tipos de licitação além daqueles previstos na Lei federal n.º 8.666/93, desde que justificadamente demonstrada a pertinência e a adequação à realidade local.
14. Considerando as disposições constantes no regime jurídico dos servidores públicos civis da União e de suas autarquias e fundações, instituído pela Lei federal n.º 8.112/90, é correto afirmar:
- (A) o servidor perceberá a remuneração do dia em que faltar ao serviço sem motivo justificado;
 - (B) a existência de concurso anterior cujo prazo de validade não expirou não impede a abertura de novo concurso público;
 - (C) a posse em cargo público independe de prévia inspeção médica oficial;
 - (D) o ocupante de cargo em comissão ou função de confiança submete-se ao regime de parcial dedicação ao serviço, não podendo ser convocado sempre que houver interesse da Administração;
 - (E) cargo público é o conjunto de atribuições e responsabilidades previstas na estrutura organizacional que devem ser cometidas a um servidor.
15. Considerando as disposições constantes no regime jurídico dos servidores públicos civis da União e de suas autarquias e fundações, instituído pela Lei federal n.º 8.112/90, é correto afirmar:
- (A) além do vencimento, nada mais poderá ser pago ao servidor;
 - (B) não será computado para efeito de aposentadoria o tempo de serviço prestado às Forças Armadas;
 - (C) poderá ser concedida ao servidor licença por motivo de doença em pessoa da família;
 - (D) a acumulação de quaisquer cargos públicos é constitucionalmente permitida;
 - (E) o servidor é inimputável civil, penal e administrativamente pelo exercício irregular de suas atribuições.
16. De acordo com o regime jurídico dos servidores públicos civis da União e de suas autarquias e fundações, instituído pela Lei federal n.º 8.112/90, no ato da posse:
- (A) o servidor comprovará a exoneração de seu antecessor;
 - (B) dar-se-á a vacância do cargo;
 - (C) encerrar-se-á a validade do concurso público;
 - (D) prorrogar-se-á, automaticamente, a validade do concurso público;
 - (E) o servidor apresentará declaração quanto ao exercício ou não de outro cargo, emprego ou função pública.
17. Dentre as assertivas abaixo apenas uma é falsa. Identifique-a:
- (A) o Código de Conduta da Alta Administração Federal estabelece hipóteses e critérios objetivos de ressarcimento ao Erário por danos causados por ato ou omissão de agente público;
 - (B) o Código de Conduta da Alta Administração Federal aplica-se aos Ministros e Secretários de Estado, aos presidentes e diretores de autarquias, empresas públicas e sociedades de economia mista;
 - (C) as alterações relevantes no patrimônio da autoridade pública deverão ser imediatamente comunicadas à Comissão de Ética Pública;
 - (D) o Código de Conduta da Alta Administração Federal tem por finalidade tornar claras as regras éticas de conduta das autoridades da Alta Administração Pública Federal, para que a sociedade possa aferir a integridade e a lisura do processo decisório governamental;
 - (E) as autoridades públicas que violarem normas do Código de Conduta da Alta Administração Federal poderão sofrer advertência ou censura ética, sanções estas aplicáveis pela Comissão de Ética Pública.

18. Com relação à Reforma da Administração Pública proposta em 1995, é correto afirmar que:

- I. teve como antecedentes a grande crise dos anos 80 e a globalização da economia;
- II. teve como objetivos facilitar o ajuste fiscal e tornar mais eficiente e moderna a Administração Pública, voltando-a para o atendimento ao cidadão;
- III. buscava implementar o que ficou conhecido como administração pública gerencial, que vinha suceder a denominada administração pública burocrática;
- IV. identificava três formas de propriedade: a pública estatal, a pública não estatal e a privada;
- V. o núcleo estratégico é o setor do Estado onde são definidas as leis e as políticas públicas.

Assinale:

- (A) apenas I, III e V são corretas;
- (B) todas são corretas;
- (C) apenas III e IV são corretas;
- (D) apenas I, II e III são corretas;
- (E) apenas as assertivas II, III e V são corretas.

19. Sobre a Reforma da Administração Pública, proposta em 1995 NÃO é correto afirmar que:

- (A) a crise que se desencadeou em 1979, com o segundo choque do petróleo, pode ser vista sob vários ângulos: a perda de capacidade do Estado de coordenar o sistema econômico, a crise no modo de intervenção do Estado, uma crise da forma burocrática pela qual o Estado era administrado;
- (B) a reforma da Administração Pública viabilizaria o ajuste fiscal por meio da exoneração de funcionários por excesso de quadros, da definição clara do teto remuneratório dos servidores e da modificação do sistema de aposentadorias;
- (C) o objetivo da reforma era construir um Estado onde só seriam necessários quatro Ministérios: o da Justiça, o da Defesa, o da Fazenda e o das Relações Exteriores;
- (D) a regulação e a intervenção do Estado continuam necessárias na educação, na saúde, na cultura, no desenvolvimento tecnológico, nos investimentos em infraestrutura, entretanto, com o objetivo precípua de induzir a economia nacional a tornar-se internacionalmente competitiva;
- (E) a proposta de reforma partia da existência de quatro setores dentro do Estado: o núcleo estratégico do Estado, as atividades exclusivas de Estado, os serviços não exclusivos ou competitivos, a produção de bens e serviços para o mercado.

20. Assinale a alternativa correta:

- (A) pregão não é uma modalidade de licitação;
- (B) o pregão destina-se à aquisição de bens onde a subjetividade seja o critério preponderante em sua escolha e definição;
- (C) a função de pregoeiro jamais poderá ser exercida por militar;

- (D) caberá ao pregoeiro coordenar o processo licitatório e dirigir a etapa de lances;
- (E) no pregão inexistente a verificação de habilitação dos licitantes.

21. Um governo incorre em *déficit* nominal quando:

- (A) gastos totais são maiores do que receitas totais;
- (B) gastos totais são menores do que receitas totais;
- (C) gastos não financeiros superam as receitas não financeiras;
- (D) receitas não financeiras superam os gastos não financeiros;
- (E) o serviço da dívida supera o valor total dos investimentos.

22. O orçamento é um instrumento:

- I. de planejamento das ações governamentais;
- II. de controle das despesas e receitas governamentais;
- III. criado com o movimento da Nova Administração Pública.

Assinale:

- (A) apenas I e III estão corretas;
- (B) apenas I e II estão corretas;
- (C) apenas II e III estão corretas;
- (D) apenas I está correta;
- (E) apenas II está correta;

23. É uma característica da administração pública gerencial:

- (A) ser auto-referente;
- (B) exteriorizar o poder do Estado sobre os cidadãos;
- (C) ser orientada para o cidadão e para a obtenção de resultados;
- (D) manter clara e rígida definição de funções, atribuições e linhas hierárquicas;
- (E) ser concentrada nos processos internos.

24. O principal objetivo do gerencialismo puro é a:

- (A) retomada dos valores da escola das relações humanas;
- (B) centralização;
- (C) valorização do modelo burocrático weberiano;
- (D) busca da eficiência;
- (E) estrita observância das normas e procedimentos.

25. São características do modelo burocrático weberiano:

- (A) hierarquia e descrição clara de processos, cargos e atribuições;
- (B) o estudo de tempos e movimentos e a busca de "one best way";
- (C) a sociometria e a motivação;
- (D) descrição do processo de tomada de decisão, sua dinâmica e variáveis que o influenciam;
- (E) classificar as organizações e sua interação com o ambiente.

26. Considerando o Programa de Qualidade no Serviço Público, em vigor no âmbito do governo federal, assinale a única assertiva que NÃO corresponde a um fundamento de um modelo de excelência em gestão pública:

- (A) legalidade;
- (B) gestão participativa;
- (C) valorização das pessoas;
- (D) inovação;
- (E) redução de custos.

27. O Programa Nacional de Gestão Pública e Desburocratização, em vigor no âmbito do governo federal, deve formular e implementar medidas que objetivem:

- (A) eliminar o *déficit* primário;
- (B) promover o governo;
- (C) assegurar a eficácia e efetividade da ação governamental;
- (D) a moralização da Administração Pública;
- (E) a redução do tamanho do Estado.

28. Assinale a alternativa correta:

- (A) em um pregão, um licitante poderá oferecer lance superior a outro por ele ofertado anteriormente e já registrado pelo sistema;
- (B) o pregão, na forma eletrônica, é modalidade de licitação do tipo melhor técnica;
- (C) não será permitida a participação de consórcios em pregão;
- (D) no pregão não será exigida documentação relativa à qualificação técnica dos licitantes;
- (E) o pregão, na forma eletrônica, destina-se à aquisição de bens e serviços comuns.

29. Considerando as disposições da Lei federal n.º 8.666/93 – Lei das Licitações e Contratos Administrativos, assinale a alternativa correta:

- (A) não cabe recurso da aplicação, pela Administração Pública, da pena de advertência;
- (B) a recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato, sujeita-o a penalidades;
- (C) a Administração Pública não pode rescindir um contrato unilateralmente;
- (D) pela inexecução total ou parcial de um contrato, a Administração Pública somente poderá aplicar penas de multa ou advertência;
- (E) não há qualquer infração às disposições da Lei federal n.º 8.666/93 que possa tipificar crime.

30. Considerando o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, analise as afirmativas a seguir:

- I. A moralidade da Administração Pública não se limita à distinção entre o bem e o mal, devendo ser acrescida da idéia de que o fim é sempre público;
- II. É dever fundamental do servidor público ser probo, leal e justo;
- III. É vedado ao servidor público o uso do cargo ou função para obter qualquer favorecimento para si ou para outrem.

Assinale:

- (A) apenas I está correta;
- (B) apenas II está correta;
- (C) apenas III está correta;
- (D) todas estão corretas;
- (E) apenas II e III estão corretas.

PLANEJAMENTO E PROGRAMAÇÃO DA PRODUÇÃO – PCP

31. Qualquer operação produz saída (*output*), e faz isso por um processo de transformação, que é o uso de entradas/recursos (*inputs*) para mudar o estado ou condição de algo para produzir *outputs*. As alternativas que se seguem representam entradas/recursos (*inputs*), EXCETO:

- (A) materiais;
- (B) bens e serviços;
- (C) instalações;
- (D) informações;
- (E) pessoal.

32. Observe as afirmativas com relação aos cinco objetivos de desempenho:

- I. fazer certo as coisas proporciona vantagem em qualidade.
- II. fazer as coisas com rapidez proporciona vantagem em rapidez.
- III. fazer as coisas em tempo proporciona vantagem em flexibilidade.
- IV. mudar o que você faz proporciona vantagem em confiabilidade.
- V. fazer as coisas mais baratas proporciona vantagem em custo.

Assinale a afirmativa correta:

- (A) apenas as afirmativas I, II e V estão corretas;
- (B) apenas as afirmativas I, II e III estão corretas;
- (C) apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas;
- (E) apenas as afirmativas II, III e V estão corretas.

33. O sistema de PCP a ser empregado varia conforme o tipo de produção da empresa industrial e do seu tamanho. Os tipos de produção podem ser divididos em contínua e intermitente sendo esta última subdividida em repetitiva e sob encomenda. Observe as afirmativas com relação aos tipos de produção:

- I. a produção é contínua quando o tempo de preparação do equipamento é pequeno em relação ao tempo de utilização em operação, podendo certas tarefas durarem meses ou até mesmo anos.
- II. na produção intermitente repetitiva a indústria produz artigos padronizados em lotes repetitivos.
- III. na produção intermitente sob encomenda são fabricados artigos especiais especificados pelos clientes.

Assinale a afirmativa correta:

- (A) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (B) apenas as afirmativas I e III estão corretas;
- (C) apenas as afirmativas II e III estão corretas;
- (D) apenas a afirmativa I está correta;
- (E) todas as afirmativas estão corretas.

34. Nas indústrias do tipo contínuo, os equipamentos executam continuamente as mesmas operações e, conseqüentemente, o material se move com pequenas interrupções entre uma máquina e outra, até chegar ao estoque de produtos acabados. As alternativas que se seguem são exemplos de empresas do tipo contínuo, EXCETO:

- (A) indústrias químicas;
- (B) máquinas pesadas;
- (C) usina de aço;
- (D) refinarias de petróleo;
- (E) linhas de montagem.

35. As afirmativas que se seguem são características do Sistema de PCP para produção altamente repetitiva, EXCETO:

- (A) complexidade – relativamente simples, mas pequenas falhas têm grande repercussão no lucro;
- (B) planejamento do processo – preparação de informações técnicas feito antes da venda do produto. Deve dispor de informações precisas sobre os tempos de processamento, velocidade de transporte, custo de operação, característica dos materiais etc.;
- (C) ordens de produção – para cada operação documentos com respectivas requisições de material e ferramentas, instruções para inspeção etc.;
- (D) programação – agenda de produção feita principalmente com base na previsão de vendas. Programa o nível geral de atividades;
- (E) controle de custos – pouco trabalhoso.

36. As afirmativas que se seguem são características do Sistema de PCP para produção por encomenda, EXCETO:

- (A) complexidade – relativamente complexo, as falhas têm pequena repercussão nos custos;
- (B) estoques – planejados em função da programação;
- (C) programação – agenda de produção feita com base nos pedidos recebidos. Programa cada operação;
- (D) liberação da produção – distribuição das ordens de produção complexa e de grande importância;
- (E) controle de custos – muito trabalhoso.

37. Para conciliar as possibilidades de Vendas com as necessidades da Produção deve-se procurar dividir as informações de Vendas em etapas. Observe as afirmativas relacionadas à essas informações de Vendas:

- I. previsão geral – longo prazo/pequena precisão.
- II. previsão geral – longo prazo/grande precisão.
- III. estimativa de vendas – médio prazo/média precisão.
- IV. pedido firme - curto-prazo/grande precisão.
- V. pedido firme - curto-prazo/pequena precisão.

Assinale a afirmativa correta:

- (A) apenas as afirmativas I, II e V estão corretas;
- (B) apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas;
- (C) apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas;
- (E) apenas as afirmativas II, III e V estão corretas.

38. As afirmativas a seguir, muito provavelmente, são funções do PCP, EXCETO:
- (A) emissão de ordens de fabricação;
 - (B) programação da produção;
 - (C) inspeção de fabricação;
 - (D) acompanhamento da produção;
 - (E) movimentação das ordens de fabricação.
39. O Roteiro da Produção é uma função que se destina a determinar o melhor método de produção não só das peças individuais como dos subconjuntos e da montagem e acabamentos finais. As afirmativas que se seguem mostram decisões do Roteiro da Produção, EXCETO:
- (A) a divisão do trabalho a ser feito em operações;
 - (B) comprar ou fabricar;
 - (C) a forma e o tamanho da matéria-prima;
 - (D) emitir ordens de fabricação;
 - (E) a escolha da máquina, ou seção de fabricação, na qual cada operação será executada.
40. Quando a Previsão Geral de Vendas é fortemente variável e sazonal, algumas soluções podem ser destacadas. As afirmativas a seguir mostram essas soluções, EXCETO:
- (A) produzir de acordo com a Previsão de Vendas ajustando a capacidade da fábrica à demanda dos produtos, contratando e despedindo pessoal conforme as necessidades;
 - (B) produzir de uma maneira estável estocando na época de venda mais baixa e vendendo mais do que produzindo na época inversa;
 - (C) procurar diversificar a produção com artigos de mesma sazonalidade;
 - (D) tentar influenciar a demanda com promoções especiais;
 - (E) procurar diversificar a produção com artigos de sazonalidade complementar.
41. O sistema de quantidade fixa de reposição de estoques é um sistema de reposição contínua que se baseia na determinação do momento ideal para a renovação do estoque, definido pelo instante que o estoque de um material atinge um certo nível que sinalizará a necessidade de uma reposição. As afirmativas a seguir representam vantagens desse sistema de reposição de estoques, EXCETO:
- (A) individualiza a frequência de revisão do estoque visto que ela vai depender essencialmente do comportamento da demanda;
 - (B) caso a quantidade fixada para ser encomendada venha a se basear ou não no lote econômico, pode-se obter economias nas aquisições por meio da obtenção de descontos;
 - (C) permite concentrar de forma regular as entregas e os recebimentos dos materiais com economias operacionais significativas;
 - (D) limitações de espaço no armazenamento, no transporte e na produção acabam produzindo a necessidade de se ter uma quantidade fixa nos lotes de reposição;
 - (E) devido ao ciclo de proteção do estoque ser menor, o estoque de segurança também será menor com as conseqüentes reduções de custos dos mesmos.
42. O sistema de periodicidade fixa de reposição de estoques é um sistema de reposição periódica conhecida como sistema de reposição de pedidos em intervalos fixos. As afirmativas a seguir representam vantagens desse sistema de reposição de estoques, EXCETO:
- (A) permite concentrar de forma regular as entregas e os recebimentos dos materiais com economias operacionais significativas;
 - (B) permite programar adequadamente as entregas dos itens aos usuários;
 - (C) se vários itens são adquiridos de um mesmo fornecedor, é possível efetivar ordens de compras de diversos itens com redução de custos de emissão, custos de transporte, programações dos recebimentos com reduções de custos;
 - (D) nesse sistema, o estoque somente precisa ser conhecido por ocasião da revisão destinada a determinar a quantidade a ser encomendada, tornando-se aplicável, por exemplo, os casos de itens perecíveis em que se programe entregas semanais;
 - (E) individualiza a frequência de revisão do estoque visto que ela vai depender essencialmente do comportamento da demanda.
43. O volume de atividades e o respectivo grau de complexidade que os órgãos de compras realizam vão depender do porte da empresa na qual a função é exercida. As alternativas que se seguem representam atribuições básicas do órgão de compras, EXCETO:
- (A) inspeção de materiais;
 - (B) análise de valor;
 - (C) negociações para fechamento dos contratos;
 - (D) realização das licitações;
 - (E) cadastramento de fornecedores.
44. As alternativas a seguir apresentam vantagens da centralização do órgão de compras nas empresas, EXCETO:
- (A) permite manter um melhor controle global;
 - (B) a economia de escala é obtida em compras mediante negociações para a contratação de fornecimentos de grande vulto;
 - (C) é possível otimizar a utilização do pessoal por meio da redução do quadro funcional;
 - (D) evita a concorrência danosa entre os compradores regionais e as disparidades de preços de aquisição de um mesmo material por compradores diversos;
 - (E) permite uma maior autonomia funcional das unidades regionais.

45. As afirmativas que se seguem representam frases e termos para descrever a abordagem *Just-in-Time*, EXCETO:

- (A) manufatura veloz;
- (B) produção com pouco estoque;
- (C) manufatura enxuta;
- (D) produção empurrada;
- (E) produção puxada.

46. O programa mestre de produção é a fase mais importante do planejamento e controle de uma empresa, constituindo-se na principal entrada para o planejamento das necessidades de materiais. As alternativas que se seguem mostram algumas das entradas que devem ser consideradas para a geração do programa-mestre de produção, EXCETO:

- (A) previsão de vendas;
- (B) carteira de pedidos;
- (C) restrições-chave de capacidade;
- (D) planos de materiais;
- (E) níveis de estoque.

47. Observe as afirmativas relacionadas a alguns documentos que representam saídas do planejamento das necessidades de materiais:

- I. ordens de compra.
- II. ordens de trabalho.
- III. registros de estoque.

Assinale a afirmativa correta:

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas as afirmativas II e III estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (E) apenas as afirmativas I e III estão corretas.

48. Observe as afirmativas a seguir, em relação ao sistema MRP:

- I. os sistemas de planejamento das necessidades de materiais (MRP-I) são sistemas de demanda dependente que calculam necessidades de materiais e planos de produção, de modo que atenda pedidos de venda previstos ou conhecidos.
- II. a lógica dos sistemas MRP-I foi estendida para o planejamento de recursos de manufatura (MRP-II), que incorpora informações de engenharia, finanças e marketing, num sistema integrado para empresas de manufatura.
- III. os sistemas de planejamento das necessidades de materiais (MRP-I) são sistemas de demanda independente que calculam necessidades de materiais e planos de produção, de modo que atenda pedidos de venda previstos ou conhecidos.

Assinale a afirmativa correta:

- (A) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (B) apenas as afirmativas II e III estão corretas;
- (C) apenas as afirmativas I e III estão corretas;
- (D) apenas a afirmativa II está correta;
- (E) apenas a afirmativa I está correta.

49. Observe as afirmativas a seguir, em relação aos métodos usados pelo programador de produção quando ele encontra dificuldades em atender os prazos.

- I. corte puro e simples dos intervalos entre as operações.
- II. agrupamento de operações, programando-se a operação seguinte antes do término completo da anterior.
- III. loteamento, que consiste em dividir a quantidade total da Ordem de Fabricação em parcelas que irão sendo entregues à medida que forem terminando.

Assinale a alternativa correta:

- (A) apenas a afirmativa I está correta;
- (B) apenas a afirmativa II está correta;
- (C) apenas as afirmativas I e II estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas II e III estão corretas;
- (E) todas as afirmativas estão corretas.

50. Observe as afirmativas a seguir, em relação à curva ABC:

- I. o conceito de curva ABC deriva da observação dos perfis de produtos em muitas empresas – que a maior parte das vendas é gerada por relativamente poucos produtos da linha comercializada.
- II. a relação 80-20 (80% das vendas provêm de 20% dos itens da linha de produto) é exata para todas as firmas.
- III. a relação 80-20 (80% das vendas provêm de 20% dos itens da linha de produto) não é exata para todas as firmas.
- IV. o conceito de curva ABC deriva da observação dos perfis de produtos em muitas empresas – que a maior parte das vendas é gerada por relativamente muitos produtos da linha comercializada.
- V. é baseada no princípio conhecido como curva de Pareto.

Assinale a afirmativa correta

- (A) apenas as afirmativas I, III e V estão corretas;
- (B) apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas;
- (C) apenas as afirmativas II, IV e V estão corretas;
- (D) apenas as afirmativas II, III, IV estão corretas;
- (E) apenas as afirmativas I, II e V estão corretas.