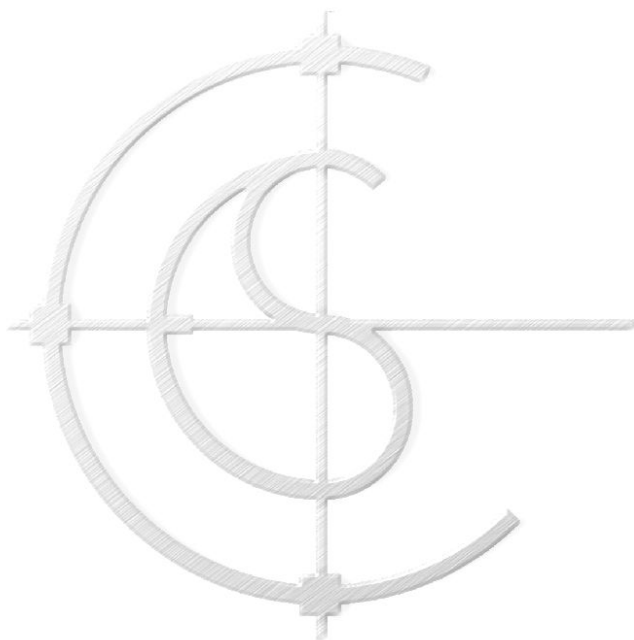




MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS - CES  
Concurso Público (Aplicação: 18/06/2006)  
Cargo: ADMINISTRADOR – UNIPAMPA/Nível E

**LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:**

- Verifique, nos espaços devidos do CARTÃO-RESPOSTA, se o número de controle é o mesmo que está ao lado do seu nome na folha de chamada. Caso o número de controle não corresponda ao que está nessa folha, comunique imediatamente ao fiscal de prova. Não se esqueça de assinar seu nome no primeiro retângulo.
- Marque as respostas das questões no CARTÃO-RASCUNHO, a fim de transcrevê-las, com caneta esferográfica preta, de ponta grossa, posteriormente, no CARTÃO-RESPOSTA.
- Não pergunte nada ao fiscal, pois todas as instruções estão na prova. Lembre-se de que uma leitura competente é requisito essencial para a realização da prova.
- Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO-RESPOSTA, para que ele não seja rejeitado pela leitora.



Retirado da seção Tablóide, do site uol, o texto a seguir servirá de base para as questões de 1 a 5.

## Açúcar não provoca obesidade, dizem produtores de... açúcar!

1 Eis a notícia mais doce do ano: o açúcar não tem nada a ver com a obesidade. Nadinha. Nem um grama. Nem  
2 uma caloria. A novidade, que parece sonho (recheado de baunilha), foi divulgada pelos executivos de empresas açucareiras,  
3 que juram de pés juntos que é verdade.

4 Segundo os empresários do ramo de açúcar, os verdadeiros culpados pelo excesso de peso são o consumo  
5 elevado de calorias e a falta de exercícios físicos. "Toda grande e ampla análise de um corpo vasto de trabalhos científicos  
6 continua a exonerar o consumo de açúcar como fator que provoque doenças relacionadas com o estilo de vida de uma  
7 pessoa, entre as quais a obesidade", disse Andrew Briscoe, presidente e chefe-executivo da Sugar Association, dos Estados  
8 Unidos. A Sugar Association defende que o açúcar faça parte de toda "dieta saudável".

9 A silhueta cada vez mais roliça dos norte-americanos faz o Editor do UOL Tablóide ficar com um pé-de-  
10 moleque atrás.

<http://noticias.uol.com.br/tabloide/tabloideanas/2005/08/12/ult1594u642.jhtm> [acessado em 28 de maio de 2006]

### 01

Quanto aos pressupostos instaurados por determinados recursos lingüísticos do texto, analise as seguintes afirmações.

- I) A oração "que juram de pés juntos que é verdade" (linha 3) antecedida por vírgula instaura o pressuposto de que, segundo o redator, os executivos são unânimes quanto à afirmação de que o açúcar não provoca obesidade.
- II) A primeira frase do texto traz o pressuposto de que essa notícia é a mais surpreendente do ano para o redator.
- III) O excerto "cada vez mais roliça" (linha 9), no contexto da frase, veicula a crítica do redator ao avanço da obesidade nos Estados Unidos.
- IV) O trecho "entre as quais" (linha 7) desconsidera a obesidade como doença, tratando-a como uma disfunção.

**Estão corretas apenas**

- (a) II e IV.
- (b) I e IV.
- (c) II e III.
- (d) I, II e IV.
- (e) I e III.

### 02

**Na declaração traduzida de Andrew Briscoe, há uma determinada construção que parece destoar do senso comum quanto ao assunto. Assinale-a:**

- (a) "Toda grande e ampla variedade"
- (b) "fator que provoque"
- (c) "continua a exonerar."
- (d) "doenças relacionadas"
- (e) "corpo vasto"

### 03

Uma das marcas do texto é a forma irônica como o redator o constrói, muitas vezes estabelecendo um jogo semântico com o assunto.

**Assinale a alternativa cujo recurso irônico, no texto, NÃO esteja adequada a essa afirmação.**

- (a) O fragmento "a notícia mais doce do ano" (linha 1).
- (b) A expressão "nem um grama" (linha 1).
- (c) A expressão popular "juram de pés juntos" (linha 3).
- (d) O trecho "que parece sonho (recheado de baunilha)" (linha 2).
- (e) O excerto "ficar com um pé-de-moleque atrás" (linhas 9 e 10).

**Analise as seguintes afirmativas sobre o uso dos recursos lingüísticos no texto.**

- I) O excerto “de açúcar”, no início do segundo parágrafo, poderia ser suprimido sem prejuízo do sentido global do texto.
- II) Se o redator quisesse, por uma questão estilística, eliminar todos os “quês” da frase sublinhada, poderia corretamente substituí-la por: “A novidade, a qual parece sonho (recheado de baunilha), foi divulgada pelos executivos de empresas açucareiras, os quais juram de pés juntos ser verdade”.
- III) Em ambas as ocorrências de “toda” (linhas 5 e 8), há uma inadequação à modalidade padrão, que seria desfeita com a substituição por “toda a”.
- IV) A substituição de “juram de pés juntos” (linha 3) por “asseguram taxativamente” e de “com um pé-de-moleque atrás” (linhas 9 e 10) por “reticente” preserva o significado da frase original, embora altere a estilística do texto.

**Estão corretas APENAS as afirmações**

- (a) I e II.  
 (b) III e IV.  
 (c) I, II e IV.  
 (d) I e III.  
 (e) II e IV.

**Dos títulos hipotéticos abaixo, assinale o que, sendo coerente com o texto, lhe preservaria a ironia e o jogo semântico.**

- (a) Produtores de açúcar prometem céu de brigadeiro aos consumidores.
- (b) Consumidores serão tratados a pão-de-ló por produtores de açúcar.
- (c) A doce vida de quem produz açúcar.
- (d) O fim insosso da doce caça às bruxas.
- (e) Uma notícia de amargar a vida de quem quer perder peso.

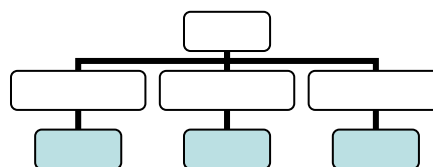
**A Administração Científica de Taylor apresenta os princípios**

- (a) do preparo, da força-tarefa, do controle e o da execução.
- (b) do planejamento, do preparo, do controle e o da execução.
- (c) do planejamento, da norma, da tarefa e o da fadiga humana.
- (d) da organização, do planejamento, do objetivo e o da meta.
- (e) do planejamento, do método, da estrutura e o da divisão do trabalho.

**Existem cinco variáveis básicas que influenciam a Teoria Geral da Administração, quais sejam:**

- (a) tarefas, estrutura, pessoas, ambiente e tecnologia.
- (b) organização, empresa, pessoas, estrutura e recursos financeiros.
- (c) estrutura, materiais, pessoas, empresa e tecnologia.
- (d) ambiente, produto, mercado, ponto de venda e preço.
- (e) tarefas, estrutura, ambiente, ponto de venda e produto.

**A representação gráfica abaixo é denominada de**



- (a) fluxograma.  
 (b) hemograma.  
 (c) gráfico de barras.  
 (d) organograma.  
 (e) cardiograma.

09

Existem três tipos de planejamento. Qual deles apresenta as seguintes características: ser projetado a longo prazo e definido pela cúpula da organização, envolver a empresa como uma totalidade, abranger todos os recursos e áreas de atividade e preocupar-se em atingir os objetivos ao nível organizacional:

- (a) Planejamento operacional.
- (b) Planejamento tático.
- (c) Planejamento missionário.
- (d) Planejamento estratégico.
- (e) Planejamento por objetivos.

10

Na Administração, a \_\_\_\_\_ propõe que as organizações devem: (a) ter comportamento probabilístico e não determinístico, (b) ser partes de uma sociedade maior, (c) constituir-se de partes menores, (d) apresentar interdependência entre as partes, (e) manifestar homeostase (f) ter fronteiras ou limites e (g) possuir morfogênese e resiliência.

Marque a alternativa que completa corretamente a lacuna do parágrafo acima.

- (a) Teoria Clássica da Administração
- (b) Teoria Humanística da Administração
- (c) Teoria dos Sistemas.
- (d) Teoria Estruturalista da Administração
- (e) Teoria Comportamental da Administração

11

Atualmente a forma de gerenciamento que agrega um conjunto de decisões integradas sobre as relações de emprego, as quais influenciam a eficácia dos funcionários e das organizações, é também chamada de

- (a) gestão do conhecimento.
- (b) gestão de pessoas.
- (c) administração da produção.
- (d) administração de marketing.
- (e) gestão da informação.

12

À medida que se sobe na escala hierárquica, mais aumenta a extensão e o volume das funções administrativas. **Essa afirmativa refere-se à(ao)**

- (a) proporcionalidade entre a função administrativa e os níveis hierárquicos da empresa.
- (b) organização diversificada.
- (c) aumento do volume de trabalho operacional.
- (d) aumento do número de funcionários operacionais.
- (e) redução de funcionários na empresa.

13

A burocracia é uma forma de organização humana que se baseia na racionalidade, isto é na adequação dos meios aos objetivos (fins) pretendidos, a fim de garantir a máxima eficiência possível no alcance desses objetivos. **São consideradas características da burocracia:**

- (a) caráter legal da hierarquia; caráter formal das comunicações; não há divisão de trabalho; pessoalidade no relacionamento; hierarquização da autoridade; estabelecimento de rotinas e procedimentos; competência técnica e mérito; especialização da administração e profissionalização.
- (b) caráter legal das normas; caráter formal das comunicações; divisão de trabalho; impessoalidade no relacionamento; hierarquização da autoridade; estabelecimento de rotinas e procedimentos; competência técnica e mérito; especialização da administração e profissionalização.
- (c) caráter legal das normas; caráter formal das comunicações; divisão de trabalho; impessoalidade no relacionamento; hierarquização da autoridade; falta de rotinas e procedimentos; competência técnica e mérito; especialização da administração e falta de profissionalização.
- (d) caráter ilegal das normas; caráter informal das comunicações; divisão de trabalho; pessoalidade no relacionamento; hierarquização da autoridade; estabelecimento de rotinas e procedimentos; competência técnica e mérito; especialização da administração e profissionalização.
- (e) caráter legal das normas; caráter formal das comunicações; divisão de trabalho; impessoalidade no relacionamento; falta de hierarquização da autoridade; estabelecimento de rotinas e procedimentos; falta de competência técnica e mérito; especialização da administração e profissionalização.

14

**Aumentar a eficiência da empresa por meio do aumento de eficiência em nível operacional é o objetivo da seguinte teoria da administração:**

- (a) Administração Científica.
- (b) Teoria da Burocracia.
- (c) Teoria Neoclássica.
- (d) Teoria Estruturalista
- (e) Teoria da Contingência.

15

Departamentalização é o nome que se dá à criação de departamentos com o intuito de cuidar das atividades organizacionais. Esse procedimento decorre da atitude de dividir o trabalho e de homogeneizar as atividades. **Portanto, departamentalizar uma organização por funções consiste em agrupar as atividades e as tarefas de acordo com**

- (a) os principais clientes servidos pela organização.
- (b) a localização geográfica.
- (c) os principais processos desenvolvidos na organização.
- (d) os principais projetos executados pela organização.
- (e) as principais funções desenvolvidas na organização.

16

**São quatorze os princípios gerais da Administração, segundo Fayol. Entre eles, pode-se citar alguns, como**

- (a) amizade, remuneração do pessoal, trabalho, organização, administração e justiça.
- (b) disciplina, horário de trabalho, organização, previsão, projetos e administração.
- (c) divisão do trabalho; autoridade e responsabilidade; disciplina; unidade de comando; unidade de direção e remuneração do pessoal
- (d) divisão de trabalho, organização, remuneração do pessoal, autoridade e departamentos.
- (e) unidade de comando, unidade de direção, cadeia escolar, justiça e organização.

17

**Há três estilos de liderança. Quais são eles?**

- (a) Autocrática, democrática e liberal.
- (b) Automática, liberal e positiva.
- (c) Democrática, liberal e positiva.
- (d) Funcional, amistosa e hierárquica.
- (e) Hierárquica, autocrática e democrática.

18

Na Teoria Neoclássica, são apresentados quatro tipos distintos de planos. **Marque a alternativa abaixo cujos planos se relacionam a métodos e comportamentos.**

- (a) Procedimentos e orçamentos.
- (b) Orçamentos e programas.
- (c) Programas e normas.
- (d) Procedimentos e normas.
- (e) Orçamentos e normas.

19

**Os três níveis hierárquicos de uma organização são denominados de**

- (a) administrativo, funcional e regional.
- (b) operacional, funcional e geral.
- (c) operacional, intermediário e institucional.
- (d) gerencial, de direção e institucional.
- (e) intermediário, institucional e físico.

20

**O autor de obras sobre administração estratégica que considera liderança global de custos, diferenciação e enfoque como estratégias genéricas é chamado de**

- (a) Taylor.
- (b) Fayol.
- (c) Mayo.
- (d) Chiavenatto.
- (e) Porter.

21

A análise do ambiente de uma organização leva em consideração os fatores internos e externos. Conseqüentemente, essa análise dá subsídios para a formulação das estratégias. **Assim sendo, na análise externa devem ser considerados os seguintes aspectos:**

- (a) pontos fortes e fracos
- (b) oportunidades e ameaças.
- (c) pontos fortes e ameaças.
- (d) pontos fracos e oportunidades.
- (e) oportunidades e pontos fortes.

22

**A teoria da administração que enfatiza as pessoas, os grupos e a organização informal em contraposição aos pressupostos formais da Teoria Clássica é denominada de:**

- (a) Teoria da Administração por Objetivos.
- (b) Teoria dos Sistemas.
- (c) Teoria Comportamental.
- (d) Teoria do Desenvolvimento Organizacional.
- (e) Teoria das Relações Humanas.

23

Para Weber, cada tipo de sociedade corresponde um tipo de autoridade. **O tipo de autoridade que não é nem racional, nem herdada, nem delegável, mas que se baseia no carisma é denominada como autoridade**

- (a) Tradicional.
- (b) Racional.
- (c) Burocrática.
- (d) Funcional.
- (e) Carismática.

24

### **Clima organizacional significa**

- (a) a temperatura da organização.
- (b) o ânimo da organização.
- (c) o ambiente psicológico existente na organização em decorrência do estado motivacional das pessoas.
- (d) um conjunto de pessoas.
- (e) a quantidade de pessoas juntas em uma mesma sala.

25

### **O modelo de hierarquia das necessidades de Maslow contempla não só as necessidades de auto-realização, mas também**

- (a) de satisfação; sociais; de segurança e físicas.
- (b) do ego; humanas; de segurança e fisiológicas.
- (c) do ego; sociais; de motivação e fisiológicas.
- (d) do ego; sociais; de segurança e fisiológicas.
- (e) de motivação; sociais e segurança.

26

A maior parte das intervenções nos processos de mudança organizacional está centrada nas equipes de trabalho. **Assim, seria correto afirmar que**

- (a) um grupo de trabalho compõe-se de duas variáveis fundamentais: o chefe e os demais membros do grupo.
- (b) é preciso primeiro o consultor descobrir quem é o líder informal para poder persuadi-lo.
- (c) todos os grupos precisam de regras e quem não as obedece deve ser imediatamente afastado do grupo.
- (d) não há como intervir nas equipes de trabalho sem um prévio diagnóstico do desenvolvimento do grupo, o qual irá identificar o grau das mudanças a serem implantadas, além de viabilizá-las.
- (e) todas as demais alternativas estão corretas.

27

A resistência às mudanças é talvez um dos principais obstáculos que o consultor organizacional enfrenta. **Nesse sentido, estaria correto afirmar que**

- (a) a resistência é uma reação emocional do cliente o qual está com problemas e precisa de ajuda.
- (b) será maior quanto maior for o impacto cultural que ela provoque.
- (c) a resistência depende da personalidade e da estrutura psicológica dos decisores.
- (d) a resistência pode provocar casos nos quais até a capacidade do consultor é contestada.
- (e) todas as demais alternativas estão corretas.

28

A Perfumes do Campo S/A tem lucros operacionais de R\$ 500.000,00 e vendeu um ativo de capital, sem uso, por R\$ 54.000,00. O valor contábil do ativo é de R\$ 45.000,00. **Logo, o lucro tributável da empresa, em reais, será de**

- (a) R\$ 509.000,00.
- (b) R\$ 500.000,00.
- (c) R\$ 554.000,00.
- (d) R\$ 491.000,00.
- (e) R\$ 455.000,00.

29

A Mariazinha Confeções Ltda. recebeu, de um cliente como pagamento um título de R\$ 726,00 que vencerá em dois meses. No entanto, a empresa está precisando do dinheiro hoje para pagar uma despesa. **Trabalhando com juros compostos e com custo de oportunidade de 10% ao mês, por qual valor mínimo, em reais, a empresa deverá negociar hoje com o banco a venda desse título?**

- (a) R\$ 878,46
- (b) R\$ 798,60
- (c) R\$ 600,00
- (d) R\$ 726,00
- (e) R\$ 653,40

30

A ação da Maquinaria Industrial S/A está cotada atualmente a R\$ 5,60. Sabendo-se que o próximo dividendo anual a ser distribuído pela empresa será igual a R\$ 0,75 e que os dividendos têm crescido a uma média anual igual a 3%, considere o modelo de crescimento constante – Modelo de Gordon – apresentado a seguir:

$$P_0 = \frac{D_1}{k_s - g} \quad k_s > g$$

Onde:

P<sub>0</sub> = preço corrente da ação ordinária;

D<sub>1</sub> = dividendo anual distribuído por ação;

K<sub>s</sub> = taxa de retorno exigido sobre a ação;

g = taxa de crescimento dos dividendos.

**Assim, um investidor que comprou ações ordinárias da Maquinaria Industrial a um preço de R\$ 5,60 espera uma taxa de retorno anual de:**

- (a) 13,39%.
- (b) 36%.
- (c) 7,46%.
- (d) 3%.
- (e) 16,39%.

31

Faça a seguinte suposição: a Rio Branco Quadros Ltda., um pequeno comerciante de quadros e pôsteres, tem custos operacionais fixos de R\$ 4.000,00, o preço de venda por unidade (quadro) é de R\$25,00, e os custos operacionais variáveis são de R\$ 5,00 por unidade. **De quantas unidades, aproximadamente, é o ponto de equilíbrio da empresa?**

- (a) 250.
- (b) 200.
- (c) 300.
- (d) 400.
- (e) Zero.

A empresa de ônibus Veloz S/A analisa a possibilidade de entrar no mercado de excursões turísticas. Para isso, terá de adquirir novos veículos, no valor de R\$ 600.000,00. As previsões de lucros, livres de impostos, estão relacionadas a seguir, onde os valores estão apresentados em R\$ 1.000,00.

Ano	0	1	2	3	4
Fluxo de Caixa	(600,00)	150,00	180,00	190,00	210,00

**Supondo que a empresa deseje recuperar o investimento em um prazo máximo de três anos é correto afirmar, desde que se considere o método do *payback* simples, que o investimento**

- (a) é viável porque o *payback* é igual a 3 anos.
- (b) é viável porque o *payback* é menor que 3 anos.
- (c) não é viável porque o *payback* é maior que 4 anos.
- (d) é viável porque o *payback* é de 2,4 anos.
- (e) não é viável porque o *payback* é igual a 3,4 anos.

## 33

A empresa Cardeal Vermelho Ltda. deseja calcular o valor de seu estoque, considerando o quadro abaixo que representa as entradas e saídas num determinado período.

Dia	Entradas no Estoque		Saídas do Estoque	
	Quantidade	Preço Unitário	Quantidade	Preço Unitário
1/5				
10/5	10	140		
15/5	20	150		
25/05	20	240	40	

**Utilizando os métodos CUSTO MÉDIO, PEPS (primeiro a entrar e primeiro a sair) e UEPS (último a entrar e primeiro a sair), o valor do estoque ao final da movimentação, em reais, será, respectivamente a cada método, de**

- (a) 1.840,00; 1.400,00; 2.400,00.
- (b) 2.400,00; 1.400,00; 1.400,00.
- (c) 1.500,00; 1.400,00; 2.400,00.
- (d) 1.840,00; 2.400,00; 1.400,00.
- (e) 2.400,00; 1.840,00; 1.400,00.

O Administrador determinou os vários custos de capital da empresa Vale Muito S/A com suas respectivas fontes e custos relativos, a saber:

Fonte de Capital	Custo	Participação
Empréstimos de Longo Prazo	18%	30%
Ações Preferenciais	20%	15%
Ações Ordinárias	22%	45%

**Em vista do custo médio ponderado de capital e supondo-se inalterado o nível de risco, a empresa deve aceitar todos os projetos que obtenham um retorno maior ou igual a**

- (a) 18%.
- (b) 20%.
- (c) 22%.
- (d) 18,3%.
- (e) 15%.

Uma empresa tem em seu estoque dez itens, cujo movimento do ano passado está apresentado no quadro abaixo.

Itens	Custo Unit. \$	Consumo em Un.
A	83,00	13
B	68,00	48
C	23,00	100
D	45,00	26
E	10,00	71
F	2,00	44
G	94,00	56
H	51,00	6
I	87,00	39
J	24,00	81

O diretor da empresa precisa saber quais são os itens que seriam classificados como A obedecendo ao critério da classificação ABC de 70% - 20% - 10% do valor, respectivamente, para A - B - C. **Marque a alternativa correta.**

- (a) Na ordem - itens : G, I, A e B
- (b) Na ordem - itens : C, J, B e F
- (c) Na ordem - itens : J, D, A e E
- (d) Na ordem - itens : G, I, J e A
- (e) Na ordem - itens : G, I, B e C

## 36

A empresa Futuro Promissor Ltda. pretende realizar a previsão de compra para um determinado material de consumo em sua unidade fabril. Como a demanda do material apresenta um comportamento horizontal, a empresa utilizará o sistema de média móvel com um  $n = 3$  para realizar a previsão. **Sendo assim, com base no histórico de consumo verificado no quadro abaixo, qual seria a previsão para o mês de junho em unidades aproximadamente?**

Mês	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Mai	Total Período
Consumo (em unidades)	48	59	60	52	62	281

- (a) 94
- (b) 58
- (c) 62
- (d) 56
- (e) 281

Uma equipe de reengenharia, após a realização de um diagnóstico preliminar, identificou um processo problemático na área de produção de uma empresa: o excesso de controles operacionais, os quais geravam custos relativamente elevados. As sugestões que foram encaminhadas para a diretoria pela equipe são as seguintes:

- I) Identificar e mapear os processos relacionados com os controles operacionais na área de produção.
- II) Eliminar, na medida do possível, os processos que não adicionam valor aos clientes.
- III) Ordenar os processos problemáticos, identificados na área de produção, segundo o grau de disfunção apresentado.
- IV) Tornar os controles operacionais mais presentes no processo produtivo da empresa.

**Quanto às sugestões enviadas à diretoria da empresa, estão corretas(os)**

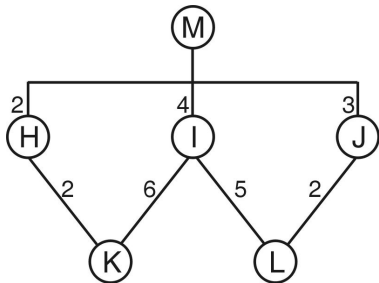
- (a) I, II e IV.
- (b) I, III e IV.
- (c) I, II e III.
- (d) II, III e IV.
- (e) todos os itens.

A empresa Produção Enxuta S/A utiliza o sistema das quantidades fixas, também chamado de “máximos e mínimos”, para controle de estoque. Nesse sistema, o chamado Ponto de Ressuprimento (PR) é representado pela soma da demanda (D), durante o tempo de reposição (TR), e da quantidade do estoque de segurança (ES). Tem-se, então, a seguinte expressão:  $PR = D \cdot TR + ES$ .

**Considerando que o consumo do material XNK é de 1.800 unidades por mês, que o tempo de reposição desse material é de 12 dias e que a empresa deseja manter um estoque de segurança equivalente a 10 dias de consumo, o Ponto de Reposição em unidades será**

- (a) 900.
- (b) 1.320.
- (c) 720.
- (d) 2.400.
- (e) 3.120.

A fábrica de móveis Beleza em Madeira Ltda. produz uma mesa de cerejeira tipo M, cujo diagrama do MRP – Planejamento dos Recursos Materiais – o qual demonstra a relação de dependência dos materiais, é apresentado abaixo.



A necessidade líquida dos itens K e L, em unidades, para atender a um pedido de 100 Mesas de Cerejeira, considerando um estoque disponível de 150 unidades de H e 250 unidades de I, é, respectivamente, de

- (a) 2.200 e 1.800.
- (b) 2.100 e 1.550.
- (c) 1.100 e 900.
- (d) 2.050 e 1.550.
- (e) 2.100 e 1.800.

## 40

Uma empresa manufatureira implantou um sistema informatizado de controle de estoque. Após um período de 3 meses de operação, obteve o seguinte relatório de movimentação financeira, em reais:

Mês	Nº de dias	Entradas	Saídas
1	31	136.000,00	124.700,00
2	28		105.580,00
3	31	189.000,00	98.950,00

Sabendo-se que o estoque inicial no mês 1 era de R\$168.580,00, determine qual seria o estoque final do período.

- (a) R\$ 493.580,00
- (b) R\$ 164.350,00
- (c) R\$ 164.526,00
- (d) R\$ 98.950,00
- (e) R\$ 90.050,00

## 41

A diretoria da mesma empresa do exercício anterior gostaria de saber qual é o Giro do Estoque no período, considerando que o Giro de Estoque é representado pelo quociente obtido pela divisão da demanda acumulada no período e pela média aritmética dos saldos finais em estoque dos meses que compõem o período. **Assim, é correto afirmar que o Giro do Estoque é de**

- (a) 2,3 vezes no trimestre.
- (b) 4,9 vezes no trimestre.
- (c) 3,0 vezes no trimestre.
- (d) 4,4 vezes no trimestre.
- (e) 3,4 vezes no trimestre.

## 42

Uma empresa industrial, fabricante de um único produto, apresentou os seguintes gastos referentes à produção no mês de maio:

Gastos/mês	Valor R\$
Honorários da diretoria industrial	15.600,00
Salários e encargos sociais do pessoal da fábrica	520.000,00
Treinamento dos gerentes da fábrica	3.500,00
Seguros da fábrica	4.500,00
Materiais auxiliares	6.400,00
Depreciação do prédio e das máquinas utilizados na fábrica	50.000,00
Matérias-primas consumidas na fábrica	350.000,00
<b>Total</b>	<b>950.000,00</b>

Ao realizar a classificação dos gastos, a gerência de produção encontrou os seguintes valores totais para custos variáveis (CV) e custos fixos (CF), respectivamente, em reais:

- (a) 876.400,00 e 73.600,00.
- (b) 356.400,00 e 593.600,00.
- (c) 350.000,00 e 600.000,00.
- (d) 885.600,00 e 64.400,00.
- (e) 950.000,00 e Zero.

A empresa Máquinas do Pampa Ltda. utiliza a rede PERT para gerenciamento de projetos. O gerente industrial está elaborando uma nova rede para lançar um novo produto. Para auxiliá-lo a montar a rede, é preciso definir, com base nos itens abaixo, quais são os eventos PERT.

- 1º Lista de equipamentos necessária terminada
- 2º Elaborar pedido de compra de materiais
- 3º Montagem das unidades iniciada
- 4º Soldar unidades
- 5º Montagem das unidades terminada

**Para auxiliar o gerente industrial, com base nos itens acima, é correto afirmar que são eventos PERT**

- (a) o 2º e o 4º apenas.
- (b) o 1º, o 2º e o 5º apenas.
- (c) o 1º, o 3º e o 5º apenas.
- (d) o 3º, o 4º e o 5º apenas.
- (e) todos os itens.

A Indústria de Calçados Patitá S/A pretende desenvolver um orçamento de caixa para junho, julho e agosto. As vendas foram de R\$ 200.000,00 em abril e de R\$ 250.000,00 em maio. Estão previstas vendas de R\$ 380.000,00, R\$ 420.000,00 e R\$ 450.000,00, respectivamente, para junho, julho e agosto. Das vendas feitas pelo setor, 30% têm sido à vista, 50% têm gerado duplicatas com prazo de um mês, e as 20% restantes, duplicatas com prazo de dois meses. **A previsão de recebimentos para junho, em reais, é de**

- (a) 380.000,00.
- (b) 290.000,00.
- (c) 175.000,00.
- (d) 279.000,00.
- (e) 289.000,00.

A empresa Serviços Rápidos Ltda. pretende adquirir uma nova máquina. Para tanto recebeu duas propostas diferentes, conforme quadro abaixo:

Fornecedor A		Fornecedor B	
Prazo de Pagamento	Valor Parcelas R\$	Prazo de Pagamento	Valor Parcelas R\$
Entrada	25.000,00	Entrada	0,00
30 dias	25.000,00	30 dias	30.000,00
60 dias	25.000,00	60 dias	30.000,00
90 dias	25.000,00	90 dias	40.000,00
Total A	100.000,00	Total B	100.000,00

Considere uma taxa de custo de capital de 5%a.m. e utilize o método do Valor Presente Líquido para análise, conforme a expressão abaixo:

$$VF = VP (1 + j)^n$$

Onde:

VF = valor futuro

VP = valor presente

j = taxa de juros

n = número de períodos de capitalização

**A melhor alternativa de compra para a empresa Serviços Rápidos Ltda. é o fornecedor**

- (a) B, pois não é necessário valor de entrada.
- (b) A ou B, pois ambos apresentam o mesmo valor total.
- (c) A, pois as parcelas são menores, e isso melhora o fluxo de caixa.
- (d) A, pois apresenta o menor valor presente líquido.
- (e) B, pois apresenta o menor valor presente líquido.