

UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA INSTITUTO SUPERIOR DE ECONOMIA E GESTÃO



Política de Financiamento da Empresa

MESTRADO EM CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

EXAME DE ÉPOCA NORMAL

Duração total da prova: 2 horas	Lisboa, 12/06/2012
Nome complete:	
Nome completo:	

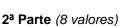
Leia antes de iniciar a resolução do teste:

- ► Em cima da mesa deverá deixar, apenas: material de escrita, calculadora, formulário e documento de identificação;
- ▶ Preencher a identificação em todas as folhas (folhas sem nome não serão consideradas);
- Serão fornecidas folhas de rascunho;
- Não são permitidos telemóveis ligados nas salas, nem calculadoras com dispositivos de comunicação. O não cumprimento implica a anulação imediata da prova;
- Durante o período do teste não são retiradas dúvidas, devendo o aluno, em caso de incerteza, partir de pressupostos apresentados na sua resolução;
- ► Todos os exercícios deverão ser **respondidos no enunciado**;
- ▶ Só é permitido sair da sala após 1h do início da prova. Não poderá nunca regressar.
- ► BOA SORTE!

Grelha de respostas

	2ª PARTE											
	a)	b)	c)	d)	e)			a)	b)	c)	d)	e)
1.							9.					
2.							10.					
3.							11.					
4.							12.					
5.							13.					
6.							14.					
7.							15.					
8.												







Questão 1 (2,5 valores)

Na avaliação à aplicação do Small Business Act (SBA, a estratégia europeia para as pmes) em Portugal, realizada pela União Europeia, em 2009 pode ler-se:

«VI. Financiamento

A nível geral, os dados disponíveis relativos a este princípio SBA [Financiamento] colocam Portugal numa posição significativamente abaixo da média da UE-27.

Este desempenho deve-se, essencialmente, ao fraco resultado obtido pelo indicador relativo à obtenção de financiamento, que mede a protecção legal concedida aos direitos dos mutuários e dos mutuantes (3 em 10 em Portugal, face a 7 em 10 na média da UE). Outros indicadores que apresentam resultados abaixo da média dizem respeito ao prazo médio de pagamento em Portugal, em que o valor corresponde a 30 % da média do prazo contratual...

A nível geral, estes indicadores atenuaram o impacto dos restantes, em que o desempenho de Portugal está ao nível da média da UE, como por exemplo, a disponibilidade de capital de risco, em fases mais preliminares e mais avançadas de desenvolvimento, ou a cobertura dos registos públicos, que é significativamente mais elevada em Portugal (76 %) do na UE (11 %).»

Comente esta afirmação.



UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA INSTITUTO SUPERIOR DE ECONOMIA E GESTÃO



Política de Financiamento da Empresa

MESTRADO EM CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

EXAME DE ÉPOCA NORMAL (Lisboa, 12/06/2012)

Nome completo:	
-	

Questão 2 (5,5 valores (1+3+1,5))

Imagine que a sua empresa produz dois artigos: A e B. Os custos de produção e comercialização - variáveis e fixos directamente imputáveis aos produtos - são os indicados na tabela abaixo:

		Α	В
Custos variáveis	Produção	120	100
Cusios variaveis	Comerciais	10	16
Custos Fixos (imputávois)	Produção	40.000	30.000
Custos Fixos (imputáveis)	Comerciais	6.000	5.000

Os custos fixos não imputáveis directamente são nos montantes:

Custos Fixos (não imputáveis)

Produção	24.000
Outra natureza	9.000

A procura mensal dos dois produtos é a seguinte:

Procura mensal	A: 8.000	B: 5.000

Admita preços de venda de 150 e 120 respectivamente para A e B.

Nestas condições,

a) Estabeleça um critério de imputação dos **custos fixos não imputáveis** que não seja o montante das vendas. Justifique a sua escolha;

 Preencha a Demostração Operacional de Resultados constante no verso, admitindo como critério de imputação dos custos fixos não imputáveis directamente as vendas relativas (montante) de cada um dos produtos;





	Α	В	Total
Quantidade			
Vendas			
CVariáveis			
Produção			
Comerciais			
MC			
CFixos			
Imputáveis directamente			
Produção			
Comerciais			
Não imputáveis directamente			
Produção			
Outra natureza			
RESULTADOS			

c)	Determine o BEP (break-even point) para cada um dos produtos (critério de imputação dos custos fixos
	não imputáveis directamente o montante das vendas de cada um dos produtos). Retire conclusões.

BEP(A) =	
` ,	

BEP ((B) =	=

CONCLUSÕES:



UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA INSTITUTO SUPERIOR DE ECONOMIA E GESTÃO



Política de Financiamento da Empresa

MESTRADO EM CIÊNCIAS EMPRESARIAIS

EXAME DE ÉPOCA NORMAL (Lisboa, 12/06/2012)

Nome completo:	

2ª Parte (12 valores)

Assinale com uma cruz (X), na grelha da página 1, a alínea que entende que esteja correcta em cada uma das questões. Cada resposta correcta vale 0,8 valores e cada resposta errada desconta 0,2 valores. NOTA: A cotação mínima deste grupo é de 0 valores.

- 1. A operação de uma empresa envolve custos fixos no montante de 12.000u.m. (unidades monetárias de referência). Admitindo o Ponto Morto Económico se alcança com uma produção de 6.000 peças, a Margem de Contribuição Unitária é de:
 - a) 0,5;
 - b) 1,2;
 - c) 2u.m.;
 - d) 2 peças;
 - e) Nenhuma das outras opções está correcta.
- 2. A afirmação «O modelo CVP assume que os Custos Variáveis são sempre progressivos porque aumentam sempre com a quantidade produzida», é,
 - a) Errada, porque o modelo CVP assume que os custos variáveis são regressivos;
 - b) Certa;
 - c) Errada, porque o modelo CVP simples não assume que os custos variáveis sejam progressivos;
 - d) Errada, porque o modelo CVP não considera os custos variáveis;
 - e) Nenhuma das outras opções está correcta.
- 3. A ALAVANCAGEM OPERACIONAL é um rácio que relaciona:
 - a) Os Custos Variáveis e os Custos Financeiros;
 - b) A variação dos Resultados que resulta de um acréscimo unitário da Margem de Contribuição;
 - c) A variação da Margem de Contribuição que resulta de um acréscimo unitário das Vendas;
 - d) A variação relativa dos Resultados que resulta de um acréscimo unitário relativo das Vendas;
 - e) Nenhuma das outras opções está correcta.
- **4.** A **AUTONOMIA FINANCEIRA** é um rácio que relaciona:
 - a) O Passivo Líquido e o Activo Líquido;
 - b) O Capital Próprio e o Activo Líquido;
 - c) As Vendas e o Custo dos Materiais:
 - d) As Vendas menos o Custos dos Materiais (CMVMC) a dividir pelas Compras;
 - e) Nenhuma das outras opções está correcta.
- 5. Os rácios de LIQUIDEZ,
 - a) Apenas são relevantes nas indústrias alimentares e no abastecimento de águas;
 - b) Não são importantes para a gestão de tesouraria;
 - c) Aferem a capacidade de pagamentos de curto prazo da empresa;
 - d) Aferem a capacidade da organização em liquidar as suas dívidas de longo prazo;
 - e) Nenhuma das outras opções está correcta.
- 6. Uma empresa tem inscritos os seguintes valores nas suas contas Activo=100; Vendas=240; Resultado Líquido do Exercício=8; Passivo=60; Resultados Operacionais=15, (assinale a melhor opção)
 - a) A sua Rendibilidade dos Capitais Próprios é 20%;
 - b) A sua Rotação do Activo é de 2,4;
 - c) A sua Autonomia Financeira é de 40%;
 - d) A sua Rendibilidade Operacional do Activo é de 15%;
 - e) Só três expressões são correctas.





7. Um Orçamento é (escolha a expressão que melhor conclui a frase),

- a) Um documento independente do Plano de Actividades;
- b) Um documento que deve ser cumprido impreterivelmente;
- c) A materialização do Plano de Actividades em elementos de base financeira;
- d) Um documento cuja elaboração é independente da conjuntura;
- e) Nenhuma das outras opções conclui convenientemente a frase.

8. A opção entre financiamento próprio e alheio é,

- a) Independente do sector de actividade;
- b) Independente da dimensão da empresa;
- c) Independente do país;
- d) Independente da gestão da organização;
- e) Dependente de todos aqueles factores.

9. Uma operação de leasing (assinale a expressão incorrecta, ou a e) se todas estiverem correctas),

- a) Não está sujeita a Imposto de Selo;
- b) Pode ser imobiliário ou mobiliário;
- c) Tem, por regra, taxas de juro mais baixas do que o empréstimo bancário normal;
- d) Envolve frequentemente um último pagamento valor residual;
- e) Todas as opções estão correctas.

10. Um empréstimo obrigacionista (assinale a expressão correcta, ou e) se mais do que uma for correcta),

- a) Corresponde a um financiamento em Capitais Próprios;
- b) É um financiamento das empresas no mercado de capitais;
- c) Implica um financiamento num montante e num prazo previamente estabelecido;
- d) É um financiamento de curto prazo:
- e) São várias as expressões correctas.

11. O Factoring (assinale a expressão correcta),

- a) Permite aliviar a tesouraria da empresa;
- b) Obriga à reposição dos montantes pelo aderente caso o devedor não salde a dívida;
- c) Não se realiza internacionalmente;
- d) A realizar-se, envolve toda a facturação de uma empresa;
- e) Nenhuma das outras opções está correcta.

12. Qual das afirmações seguintes é incorrecta (ou e) se todas estiverem correctas),

- a) A solvabilidade relaciona os Capitais Próprios e os Capitais Alheios
- b) Prazos de recebimento elevados propiciam o factoring;
- c) Alavancagem Operacional elevada implica um risco acrescido para os financiadores;
- d) Um contrato de leasing envolve um conjunto de pagamentos em esquema de renda;
- e) São todas correctas.

13. Qual das afirmações seguintes é correcta,

- a) O planeamento das Actividades e a Orçamentação só se completam com o Controlo Orçamental;
- b) O leasing diferencia-se em com retorno e sem retorno:
- c) Diz-se que existe um descoberto autorizado numa conta bancária quando é descoberta uma fraude;
- d) Os sistemas de Custeio Variável e Total valorizam, de igual forma, as existências de produto acabado:
- e) Nenhuma das outras opções está correcta.

14. De acordo com a *Pecking Order Theory*,

- a) As organizações têm estruturas financeiras dependentes do efeito fiscal;
- b) Escolhem as suas fontes de financiamento de acordo com uma sequência de interesses;
- c) Não têm preferência no momento de se financiarem;
- d) Só se financiam com capitais próprios;
- e) Nenhuma das outras opções está correcta.

15. Qual das afirmações seguintes é incorrecta (ou e) se todas correctas),

- a) Quanto maior a solvabilidade maior a solidez e o equilíbrio financeiro da organização;
- b) A cobertura dos Activos Fixos por Capitais Permanentes revela uma boa Estrutura Financeira;
- c) A liquidez imediata estabelece a capacidade da organização em saldar, no imediato, as suas dívidas;
- d) A Rendibilidade Operacional do Activo relaciona os Resultados Operacionais e o Activo;
- e) São todas correctas.