

Universidade do Minho
Curso de Comunicação Social
Disciplina de Economia
1ª Frequência do ano lectivo 2002/2003 (Janeiro de 2003)

PROVA DE AVALIAÇÃO

NOME: _____ NÚMERO: _____

Observações obrigatórias - antes de começar a responder, siga as seguintes instruções:

- 1- Coloque o nome e o número em **todas** as folhas da prova (quer de enunciado quer de resposta).
- 2- O GRUPO I deve ser respondido nas folhas habituais de resposta distribuídas pelos docentes.
- 3- OS GRUPOS II e III são assinalados no **QUADRO DAS RESPOSTAS** na 3ª página de enunciado, devendo o aluno **escrever** a(s) alínea(s) correcta(s) no espaço adjacente a cada pergunta para o efeito destinado. Qualquer outra forma de resposta (círculo em redor da alínea, comentários nas margens, etc.) **não será considerada**.
- 4- O GRUPO II obriga, para lá da apresentação da(s) alínea(s) correcta(s) ao desenvolvimento nas folhas de resposta da justificação concernente.
- 5- São factores que valorizam as respostas a estruturação clara do texto, o relacionamento teórico-prático, o recurso à explanação gráfica e a concretização com casos correntes.

DURAÇÃO NORMAL DA PROVA: 2 HORAS (DURAÇÃO TOLERADA: 2 HORAS E 10 MINUTOS)

GRUPO I (8 valores)

1 a) Considerando o conceito de Fronteira de Possibilidades de Produção (FPP), caracterize os pontos interiores, coincidentes e exteriores à FPP.

1 b) Numa FPP relativa às possibilidades de produção alternativas entre quilos de Farinha e quilos de Pimenta, analise

- os prováveis efeitos de uma maior preferência de Pimenta por parte dos consumidores;
- os prováveis efeitos de uma redução demográfica.

2 – A seguinte tabela sintetiza a informação mais relevante relacionada com o Mercado Livreiro no País dos Alfarrabistas, num dado ano:

Preço (€)	Quantidades Procuradas (em milhares)	Quantidades Oferecidas (em milhares)
10	0	40
8	10	30
6	20	20
4	30	10
2	40	0
0	50	0

- 2 a) Qual o Preço e quais as Quantidades que equilibram o Mercado Livreiro?
- 2 b) Que alterações se produziriam na resposta à alínea anterior se a Oferta triplicasse?
- 2 c) Que factores poderiam explicar o aumento da Oferta, previsto na alínea anterior?

3 – À luz da Teoria Moderna do Consumidor, como avalia a seguinte descrição do consumo actual de um estudante da Universidade do Minho chamado U-Min:

“U-Min confessou a um jornal local que está disposto a trocar dois copos de água por um café que tome a menos, para manter o mesmo nível de satisfação; no entanto, o preço de um café é três vezes maior que o de um copo de água.”

4 – Esboce a construção de uma Curva de Engel e de uma Curva da Procura para um dado bem Y.

**GRUPO II (6 valores - cada resposta certa com justificação: 1 valor;
cada resposta certa sem justificação: 0,1 valor)**

II.1) U-Min consome bens normais. Se o seu rendimento aumentar e os preços de todos os bens permanecerem constantes, a sua utilidade total vai

- a) aumentar.
- b) Diminuir.
- c) Permanecer na mesma.
- d) Não há dados suficientes para responder.

II.2) Num dado fim-de-semana, U-Min gastou toda a mesada em revistas de banda desenhada e em semanários, maximizando a sua utilidade total. Se o preço de uma revista de banda desenhada é 4 vezes maior que o de um semanário, então qual dos seguintes rácios teve que ser igual a 4 para que U-Min tivesse optimizado as suas escolhas?

- a) (Utilidade Marginal das revistas de banda desenhada) / (Utilidade Marginal dos semanários)
- b) (Utilidade Marginal dos semanários) / (Utilidade Marginal das revistas de banda desenhada)
- c) as alíneas a) e b) estão correctas.
- d) Não há dados suficientes para responder.

II. 3) A Elasticidade Preço-Procure mede

- a) a resposta da quantidade procurada a uma alteração na quantidade oferecida
- b) a resposta da quantidade procurada a uma alteração nos salários
- c) a relação entre o preço de mercado corrente e o seu preço de equilíbrio
- d) a resposta da quantidade procurada de um bem a alterações do preço do mesmo bem.

II. 4) Diz-se que a Procura de um bem é elástica quando:

- a) alterações percentuais das suas quantidades são menores que as alterações percentuais do seu preço.
- b) alterações percentuais das suas quantidades são iguais a zero independentemente das alterações percentuais do seu preço.
- c) alterações percentuais das suas quantidades são maiores que as alterações percentuais do seu preço.
- d) alterações percentuais das suas quantidades são iguais às alterações percentuais do seu preço.

II. 5) Quais os efeitos directos do estabelecimento do salário mínimo em mercados competitivos em valores abaixo do salário de equilíbrio?

- a) a procura de trabalhadores vai exceder a oferta nesses mercados.
- b) a procura de trabalhadores vai igualar a oferta, ao nível possibilitado pelo salário de equilíbrio.
- c) a oferta de trabalhadores vai exceder a procura, causando desemprego involuntário.
- d) os salários vão descer até que todos os trabalhadores fiquem empregados.

II.6) Se a elasticidade preço-cruzada entre dois bens é superior a zero, então esses bens devem ser:

- a) complementares
- b) substitutos
- c) normais
- d) inferiores

GRUPO III (6 valores)

Para responder a este Grupo, considere a seguinte tabela, representativa da estrutura de custos da empresa editora Livros Casco Velho:

Quantidades Produzidas (livros)	Custo Total (€)	Custo Variável (€)
8	922	672
9	1069	819
10	1250	1000
11	1471	1221

- III.1) Quando a empresa produz 10 livros, qual é o seu Custo Total Médio?
- 1250 euros
 - 125 euros
 - 100 euros
 - 25 euros
 - nenhuma das alíneas acima está correcta
- III. 2) Quando a empresa produz 10 livros qual é o seu Custo Variável Médio?
- 1250 euros
 - 125 euros
 - 100 euros
 - 25 euros
 - nenhuma das alíneas acima está correcta
- III. 3) O Custo Fixo que a Livros Casco Velho suporta é de
- aproximadamente, 181 euros
 - aproximadamente, 147 euros
 - aproximadamente, 221 euros
 - nenhuma das alíneas acima está correcta
- III. 4) O Produto Marginal de um dado factor variável de uma empresa identifica-se com
- o Produto Total da empresa dividido pelos factores variáveis de produção
 - o Produto Total da empresa dividido pelo número de trabalhadores
 - a alteração no Produto Total de uma empresa dividida pelas quantidades totais de um factor variável específico (por exemplo, o Trabalho)
 - a alteração no Produto Total de uma empresa provocada pela alteração das quantidades de um factor de produção variável (por exemplo, mais um Trabalhador).
- III .5) A Lei dos Rendimentos Marginais Decrescentes implica
- que o Produto decresce ao longo dos milénios
 - que a quantidade de factores variáveis diminui
 - que a alteração no Produto é decrescente, a partir de cada unidade de factor variável que se adiciona às quantidades usadas nos planos produtivos anteriores
 - que a alteração no Produto é crescente, a partir de cada unidade de factor variável que se adiciona às quantidades usadas nos planos produtivos anteriores
- III. 6) 2.2 Se o preço dos cachorros quentes aumentar 22% e a quantidade procurada de cachorros quentes cair em 25%, estamos perante a constatação que a procura dos cachorros quentes é
- elástica
 - inelástica
 - elástica unitariamente
 - perfeitamente elástica

QUADRO DAS RESPOSTAS

Pergunta	Resposta
2.1*	
2.2*	
2.3*	
2.4*	
2.5*	
2.6*	
3.1	
3.2	
3.3	
3.4	
3.5	
3.6	

* INCLUIR JUSTIFICAÇÃO NA FOLHA DE RESPOSTAS A ENTREGAR EM ANEXO

Bom trabalho!!!