

**Universidade do Minho**  
**Curso de Comunicação Social**  
**Disciplina de Economia**  
**Exame especial (18 de Novembro de 2002)**

**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 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.

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

**GRUPO I (8 valores)**

*“Os automóveis da marca Ferrari são melhores que os Lamborghini.”*

- 1- Considera a anterior afirmação como positiva ou normativa? Justifique.
- 2- Indique, no mínimo, seis dimensões imprescindíveis para uma concepção integrada do Desenvolvimento.
- 3- Considere o seguinte Mapa da Utilidade do jogador Mário Jardim, expressivo da Utilidade Marginal (Umg) obtida por idas mensais ao restaurante Xau-Barça ou ao restaurante Y-da-Linha:

Idas ao Xau-Barça	Umg das idas ao Xau-Barça	Idas ao Y-da-Linha	Umg das idas ao Y-da-Linha
1	1	1	1
2	2	2	2
2,5	3	3	2,5
3	6	6	3
3,5	9	9	3,5

Supondo que o preço de cada ida ao Xau-Barça é de 200 euros e o de cada ida ao Y-da-Linha é de 100 euros, responda às seguintes questões:

- 3.1 a) Sem ter em conta o orçamento mensal do jogador destinado a idas a restaurantes, qual seria a escolha óptima proposta?
- 3.1 b) Comente a situação do jogador se tiver destinado 1000 euros como orçamento mensal dedicado a idas a restaurantes. E se, fruto de um novo contrato, ele tiver conseguido elevar o orçamento mensal destinado a idas a restaurantes para os 1200 euros, que modificações ocorreriam?
- 4- O Ronaldito viu a sua mesada de fim-de-semana ser aumentada dos 1000 euros para os 1200 euros, em virtude da passagem de ano escolar. Devido a esse aumento, a sua despesa com pães com fiambre aumentou dos 3 euros para os 7 euros e a despesa com livros escolares passou dos 6 euros para os 7 euros. Com a informação disponível classifique os bens “pão com fiambre” e “livro escolar”, justificando a resposta dada.

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

2.1 Movendo-nos ao longo de uma Curva de Possibilidades de Produção para portas e fechaduras, onde o custo de oportunidade de produzirmos mais uma porta é de 2 fechaduras, se produzirmos menos 2 fechaduras, então

- a) os trabalhadores que produziam essas 2 fechaduras vão ficar desempregados
- b) a produtividade diminui
- c) vai produzir-se mais uma porta
- d) o desemprego na produção de fechaduras vai diminuir
- e) as alíneas a) e c) estão correctas

2.2) O Interior português está a perder população. Que consequências podem resultar deste fenómeno se a perda de população for só alimentada pela saída de quadros superiores e trabalhadores especializados numa possível Curva de Possibilidades de Produção (CPP) de um concelho típico do nosso Interior, que relacione bens baseados em tecnologia avançada com bens baseados em tecnologia primária?

- a) um aumento da produção de todos os bens (expansão da CPP)
- b) uma diminuição da produção de todos os bens (contração da CPP)
- c) um aumento na produção de bens baseados em tecnologia avançada, mas poucas alterações nos bens baseados em tecnologia primária
- d) uma diminuição da produção de bens baseados em tecnologia avançada, mas poucas alterações nos bens baseados em tecnologia primária.

2.3) Uma consequência previsível do aumento dos preços do *hardware* informático é

- a) diminuição da procura de *software*
- b) diminuição da oferta de *software*
- c) aumento da procura de *software*
- d) aumento da oferta de *software*

2.4) Qual dos seguintes factores pode ser apontado como responsável por um aumento da oferta de amêndoas?

- a) uma diminuição no preço das amêndoas
- b) um aumento no rendimento médio dos consumidores de amêndoas
- c) um aumento nos salários dos trabalhadores rurais
- d) uma maior produtividade na produção de amêndoas

2.5) Se os cromos autocolantes com jogadores do Mundial e as respectivas cadernetas são bens complementares, após um aumento da oferta de cromos autocolantes com jogadores do Mundial, podemos esperar que vai haver

- a) um aumento na procura de cadernetas
- b) um aumento na procura de cromos autocolantes com jogadores do Mundial
- c) uma diminuição da oferta de cadernetas
- d) uma diminuição da oferta de cromos autocolantes com jogadores do Mundial

2.6) Se a elasticidade preço-cruzada entre dois bens é menor que zero, então esses bens podem ser

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

**GRUPO III (6 valores )**

Para este grupo considere o seguinte modelo :

R=0

$C=0,9(Y-T+R)+900$

I=2800

G=1000

T=1000

X=800

M=800

$Y_p=40000$

(R= transferências para os particulares)

(C= consumo, Y= PNB real)

(I= investimento)

(G= despesas públicas)

(T= receitas fiscais)

(X= exportações)

(M= importações)

( $Y_p$ = PNB potencial)

Reconhecendo o seguinte formulário:

$$\Delta Y/\Delta G = \Delta Y/\Delta I = 1/(1-\alpha)$$

$$\Delta Y/\Delta T = -\Delta Y/\Delta R = -\alpha/(1-\alpha)$$

3.1) No modelo esboçado, a propensão marginal ao consumo do país X é

- a) 0
- b) 0,1
- c) 0,9
- d) 900

3.2) Qual é o valor do multiplicador do investimento do país X?

- a) -9
- b) 5
- c) 9
- d) 10

3.3) Qual é o valor do multiplicador das transferências para os particulares no país X?

- a) -9
- b) 5
- c) 9
- d) 10
- e) nenhum dos valores acima

3.4) Qual das seguintes hipóteses poderia reduzir o *output gap* (PNB potencial - PNB real) para menos de 1000 (isto é, o PNB real após a concretização de uma destas políticas subiria para mais de 39000)

- a) diminuição de G em 800
- b) aumento de G em 500
- c) aumento de G e de T em 2000
- d) aumento de T em 220
- e) nenhum dos valores acima

3.5) O saldo orçamental do país X é

- a) negativo
- b) equilibrado
- c) excedentário
- d) não existe informação suficiente para responder a esta pergunta

3.6) O Rendimento Disponível ( $Y_d$ ) do país X é

- a) 800
- b) 10000
- c) 37000
- d) não existe informação suficiente para responder a esta pergunta

#### 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!!!**