

# Instituto Superior de Economia e Gestão

## Universidade de Lisboa

Licenciaturas em Economia, Finanças, e MAEG

Ano Letivo 2013/14, 1º Semestre

### 1ª Prova Intercalar

30 de Outubro de 2013 Duração da Prova: 1h

#### Instruções/indicações.

- Apenas é permitida a utilização de calculadoras sem capacidade gráfica
- Não é permitido o acesso a consulta (exceto formulário)
- As respostas à parte A da prova, constituída por questões de escolha múltipla, deverá ser feita (nesta folha) na Matriz de Resposta com um “X”. Nesta parte: cada resposta certa tem uma cotação de 1 valor; uma resposta errada é penalizada em 0,25 valores.
- As respostas à parte B da prova, constituída por questões abertas. Nesta parte, a cotação de cada alínea é apresentada no enunciado.
- A Identificação do Aluno é fundamental para a sua classificação.

<b>Identificação do Aluno</b>					
Nome: _____					
Nº Processo: _____ Curso: _____ Turma: _____ Ano: ____º					

#### Matriz de Resposta para a Parte A

	1	2	3	4	5	N =
a)						C =
b)						
c)						
d)						

**PARTE A**

5 questões de escolha múltipla (5 valores)

Nota: responda na matriz de resposta da 1ª folha

**1.** Encontram-se no âmbito dos considerados principais problemas macroeconómicos:

- a) Crescimento económico e nível de vida.
- b) Interdependência económica dos países.
- c) Desemprego.
- d) Todos os anteriores.

**2.** Diga qual das seguintes afirmações é verdadeira:

- a) O PIB de um país é sempre igual à despesa interna desse país.
- b) O PIB de um país é igual à despesa interna apenas se a economia for fechada.
- c) O PIB de um país é igual à despesa interna e importações.
- d) As três afirmações anteriores são falsas.

**3.** Se a produtividade média do trabalho em dois países é a mesma, o nível de vida médio será maior no país com:

- a) A maior percentagem de população empregada na população total.
- b) O maior nível de produto.
- c) A menor percentagem de população empregada na população total.
- d) Todas as outras respostas estão erradas.

**4.** A decisão sobre um determinado projeto de investimento é positiva quando:

- a) O valor futuro das receitas esperadas totais é superior ao custo do investimento.
- b) O valor presente ou atual das receitas líquidas esperadas totais é inferior ao custo do investimento.
- c) O custo do investimento é inferior ao valor futuro dos custos esperados totais.
- d) O valor presente ou atual dos lucros esperados totais é superior ao custo do investimento.

**5.** Considere a seguinte função de imposto para uma dada economia:  $T = a + 0,25 \cdot Y$ .

- a) Um valor positivo para "a" significa que o imposto é progressivo.
- b) Um valor nulo para "a" significa que o imposto é regressivo.
- c) Um valor positivo para "a" significa que o imposto é regressivo.
- d) Um valor nulo para "a" significa que o imposto é independente do rendimento.

**PARTE B**

2 grupos de questões abertas (15 valores)

Nota: responda em folhas à parte, devidamente identificadas

**Grupo I**

Considere a informação do quadro abaixo como base para as suas respostas às duas alíneas seguintes.

Variável	2000	2008
Deflator (índice de preços) do PIB	100,0	130,70
Produto Interno Bruto a preços de mercado (*)	85.563,70	—
Formação Bruta de Capital (Investimento) (*)	—	31.874,58
Impostos Indiretos (líquidos) sobre a produção (*)	—	- 482,40
Exportações Líquidas (*)	—	- 9.129,42
Remunerações dos Empregados (*)	—	69.798,26
Impostos Indiretos (líquidos) Totais (*)	—	17.726,19
Despesas de Consumo Final (Estado e Famílias) (*)	—	116.529,75
Valor Acrescentado Bruto a preços de base (*)	—	121.066,32
População Total (**)	9.375,21	10.465,99
População Empregada (**)	4.233,55	5.128,23

(\*) Em milhões de unidades monetárias, a preços correntes.

(\*\*) Em milhares de indivíduos.

- a) Calcule o valor, a preços correntes, do PIB<sub>pm</sub> em 2008 e verifique a identidade básica da contabilidade nacional. [3,5 valores]
- b) Determine os acréscimos percentuais reais do PIB<sub>pm</sub> por habitante e da produtividade média do trabalho entre 2000 e 2008. Porque são estes acréscimos diferentes? [4 valores]

**Grupo II**

Um estudo sobre o comportamento agregado das famílias de uma determinada economia permitiu determinar que o seu consumo dependia linearmente do respetivo rendimento disponível corrente.

Por outro lado, foi ainda possível apurar o seguinte:

- O valor do rendimento disponível corrente para o qual a poupança é nula é de 4500 unidades monetárias (u.m.)
- Um aumento de rendimento disponível de 10 u.m. traduz-se num aumento das intenções de consumo de 8 u.m.

Perante a informação fornecida:

- a) Calcule as expressões das funções de consumo e de poupança e interprete o significado dos parâmetros da primeira. (4,5 valores)
- b) Determine os valores das propensões médias a consumir e a poupar para o valor do rendimento disponível de 4500 u.m. (3 valor)