

**TESTE DE AVALIAÇÃO**

NOME: \_\_\_\_\_ NÚMERO: \_\_\_\_\_

**Orientações:**

- É permitido o uso de esferográfica azul e/ou preta, régua e calculadora. Qualquer outro elemento que se encontre sobre a mesa do aluno, ou na sua proximidade, levará à anulação da prova individual.
  - As respostas devem ser sintéticas e completas. O recurso à explicação gráfica e a referência a exemplos práticos são elementos que poderão elevar a avaliação da resposta dada.
  - Durante a prova, não haverá lugar à resolução de dúvidas individuais dos alunos por parte do docente.
  - Duração normal da prova: 2h15m;
  - Duração tolerada da prova: 2h35m.
- 

**I)**

1.1) O país HP atinge a sua produção máxima com as seguintes combinações de Trabalho e Capital:

Trabalho	0	1	2	3	4
Capital	10	9	8	6	0

- a) Desenhe, apoiando-se nos dados, a Fronteira de Possibilidades de Produção do país HP.
- b) A que se deve o formato encontrado da Fronteira de Possibilidades de Produção? Justifique, com os valores apresentados.

**II)**

*“É necessário que a oferta e a procura, a quantidade oferecida e a quantidade procurada se equiparem. Se se verificar uma desigualdade, esta será coberta pela concorrência, e isto acontece devido à subida ou à descida do valor. Se a procura aumentar, o valor elevar-se-á; se diminuir, o valor decresce.”*

J. Stuart Mill, Princípios de Economia Política, 1848

Texto escolhido por F. Trévoux, Coleção dos Grandes Economistas, Dalloz, 1953

2.1 A partir dos seguintes dados, desenhe as curvas da oferta e da procura e determine o preço e a quantidade de equilíbrio

- oferta e procura de sardinhas -

Preço (\$/kg) x 100	Quantidade procurada	Quantidade oferecida
10	0	40
8	10	30
6	20	20
4	30	10
2	40	0
0	125	0

2.1.1 O que aconteceria se a procura de sardinhas triplicasse para todos os níveis de preço?

2.2 Indique três factores que possam explicar uma deslocação da curva da Procura.

2.3 Justifique a inclinação positiva da Curva da Oferta clássica.

**III)**

O Senhor Provedor dos Jornais tem o seguinte Mapa de Utilidade:

Jornal “Expresso”				Jornal “Diário de Notícias”			
Nº de edições lidas (/mês)	Utilidade Total	Utilidade Marginal (Umg)	Umg/Preço	Nº de edições lidas (/mês)	Utilidade Total	Utilidade Marginal (Umg)	Umg/Preço
0	0			0	0		
1	100			1	50		
2	380			2	150		
3	860			3	200		
4	900			4	190		

3.1) Sabendo que o preço de uma edição do jornal “Expresso” é de 480 unidades monetárias e o preço de uma edição do jornal “Diário de Notícias” é de 100 unidades monetárias, e que o orçamento do Senhor Provedor dos Jornais é de 1640 unidades monetárias, indique a escolha óptima que este consumidor deve seguir, aproveitando para preencher o mapa nas células em branco.

3.2) Esboce, graficamente, a construção de uma curva de Engel para um bem X, bem como a sua Curva da Procura, usando a Teoria do Consumidor.

## IV

*“Porquê produzir? Para satisfazer necessidades.”*

In Dicionário dos Economistas, CENECO, Rés Editora, s/d

- 4.1) Defina Produto Total, Produto Médio e Produto Marginal.
- 4.2) Aproveitando a Teoria do Produtor, relacione a Taxa Marginal de Substituição Técnica (TMST) com o ponto óptimo de produção, na utilização de 2 factores (Trabalho e Capital), não se esquecendo de definir TMST e isoquanta.

## V)

*“A função do empresário consiste em reformar ou revolucionar a rotina produtiva ao explorar uma invenção ou, mais geralmente, uma possibilidade técnica inédita”*

J. Schumpeter, Capitalisme, socialisme et démocratie, Payot, 1942

- 5.1) Indique quais as principais diferenças entre as curvas de Oferta de curto prazo e as de longo prazo.

## VI)

Diga se são Verdadeiros ou Falsos os seguintes comentários, não se esquecendo de justificar, cada caso, com um gráfico:

- 6.1) Uma queda na produção brasileira de café faz descer o preço do café mundial.
- 6.2) A moda das calças de algodão aumenta o preço da lã.
- 6.3) Um aumento do desejo de carne irá fazer descer o preço da carne.
- 6.4) O aparecimento de mais jornais aumenta o salário dos jornalistas.

## COTAÇÃO

- GRUPO I: 2 valores
- GRUPO II: 4 valores
- GRUPO III: 6 valores
- GRUPO IV: 4 valores
- GRUPO V: 2 valores
- GRUPO VI: 2 valores

Bom trabalho!