



MAIORES DE 23 ANOS

PROVAS DE AVALIAÇÃO DE CAPACIDADE

PROVA ESCRITA DE CONHECIMENTOS E COMPETÊNCIAS

PORTUGUÊS

CONTEÚDOS

Textos que integram a narrativa portuguesa atual, tendo em conta a:

- Ativação de conhecimentos e antecipação de sentidos a partir de indícios vários;
- Apreensão dos sentidos do texto e organização da informação;
- Determinação do tipo de discurso e de texto;
- Construção linguística do tipo da superfície textual (continuidade, progressão, coesão e coerência);
- Elaboração do resumo de um texto apresentado.

ESTRUTURA DA PROVA

Parte I Análise de texto e funcionamento da língua.

Parte II Resumo de texto.

Parte III Elaboração de um comentário pessoal e fundamentado sobre um texto dado.



MAIORES DE 23 ANOS

PROVAS DE AVALIAÇÃO DE CAPACIDADE

PROVA ESCRITA DE CONHECIMENTOS E COMPETÊNCIAS

MATEMÁTICA

CONTEÚDOS

1. Polinómios

- Operações com polinómios
- Zeros de um polinómio
- Casos notáveis da multiplicação de binómios
- Decomposição de um polinómio em fatores

2. Equações e Inequações do 1º e do 2º grau

3. Noções Básicas de Geometria

- Composição e decomposição de figuras geométricas planas
- Cálculo de perímetros, de áreas e de volumes
- Semelhança de triângulos

4. Noções Básicas de Trigonometria

- Razões trigonométricas de ângulos agudos
- seno
- co-seno
- tangente
- Relações trigonométricas do mesmo ângulo

5. Noções Básicas de Estatística e Probabilidades

- Frequências absolutas e relativas
- Medidas de localização: média, mediana e moda
- Cálculo de probabilidades

6. Funções Reais de Variável Real: afim, quadrática, racional, exponencial e logarítmica.

- Domínio
- Contradomínio
- Zeros
- Limites
- Continuidade
- Derivabilidade



MAIORES DE 23 ANOS

PROVAS DE AVALIAÇÃO DE CAPACIDADE

PROVA ESCRITA DE CONHECIMENTOS E COMPETÊNCIAS

ECONOMIA

CONTEÚDOS

I – INTRODUÇÃO

1. A atividade económica e a Ciência Económica

- 1.1. Realidade social e Ciências Sociais
- 1.2. Fenómenos sociais e fenómenos económicos
- 1.3. A Economia como ciência – objeto de estudo
- 1.4. A atividade económica e os agentes económicos

II – ASPECTOS FUNDAMENTAIS DA ACTIVIDADE ECONÓMICA

2. Necessidades e consumo

- 2.1. Necessidades – noção e classificação
- 2.2. Consumo – noção e tipos de consumo
- 2.3. Padrões de consumo – diferenças e fatores explicativos
- 2.4. Evolução da estrutura do consumo em Portugal e na União Europeia
- 2.5. A Sociedade de Consumo
- 2.6. Consumerismo e responsabilidade social dos consumidores
- 2.7. A defesa dos consumidores em Portugal e na União Europeia

3. A produção de bens e de serviços

- 3.1. Bens – noção e classificação
- 3.2. Produção e processo produtivo. Sectores de atividade económica
- 3.3. Fatores de Produção – noção e classificação
 - 3.3.1. Os Recursos Naturais
 - 3.3.2. O Trabalho. A situação em Portugal e na União Europeia
 - 3.3.3. O Capital – noção e tipos de capital
- 3.4. A combinação dos fatores de produção



MAIORES DE 23 ANOS

PROVAS DE AVALIAÇÃO DE CAPACIDADE

PROVA ESCRITA DE CONHECIMENTOS E COMPETÊNCIAS

ECONOMIA

4. Comércio e moeda

- 4.1. Comércio – noção e tipos
- 4.2. A evolução da moeda – formas e funções
- 4.3. A nova moeda portuguesa – o Euro
- 4.4. O Preço de um bem – noção e componentes
- 4.5. A Inflação – noção e medida
- 4.6. A inflação em Portugal e na União Europeia

5. Preços e mercados

- 5.1. Mercado – noção e exemplos de mercados
- 5.2. O mecanismo de mercado
 - 5.2.1. A procura e a lei da procura
 - 5.2.2. A oferta e a lei da oferta
- 5.3. Estrutura dos mercados

6. Rendimentos e repartição dos rendimentos

- 6.1. A atividade produtiva e a formação dos rendimentos
- 6.2. A repartição funcional dos rendimentos
- 6.3. A repartição pessoal dos rendimentos
- 6.4. A redistribuição dos rendimentos
- 6.5. As desigualdades na repartição dos rendimentos em Portugal e na União Europeia

7. Poupança e investimento

- 7.1. A utilização dos rendimentos – o Consumo e a Poupança
- 7.2. Os destinos da poupança. A importância do Investimento
- 7.3. O financiamento da atividade económica – autofinanciamento e financiamento externo
- 7.4. O investimento em Portugal e o investimento português no estrangeiro



MAIORES DE 23 ANOS

PROVAS DE AVALIAÇÃO DE CAPACIDADE

PROVA ESCRITA DE CONHECIMENTOS E COMPETÊNCIAS

ECONOMIA

III – A CONTABILIZAÇÃO DA ACTIVIDADE ECONÓMICA

8. Os agentes económicos e o circuito económico

- 8.1 O circuito económico
- 8.2 O equilíbrio entre Recursos e Empregos

IV – A ORGANIZAÇÃO ECONÓMICA DAS SOCIEDADES

9. A intervenção do Estado na economia

- 9.1. Funções e organização do Estado
- 9.2. A intervenção do Estado na atividade económica
 - 9.2.1 Funções económicas e sociais do Estado
 - 9.2.2 Instrumentos de intervenção económica e social do Estado
- 9.3 As políticas económicas e sociais do Estado português

10. A economia portuguesa no contexto da União Europeia

- 10.1 Noção e formas de integração económica
- 10.2 O processo de integração na Europa
- 10.3 Desafios da UE na atualidade
- 10.4 Portugal no contexto da EU

Bibliografia Fundamental:

- Silva, Elsa e Mendes, Helena, 2003, Economia A ou B, 10.º ano, Plátano Editora.
Silva, Elsa e Mendes, Helena, 2003, Economia A ou B, 11.º ano, Plátano Editora.
Pinto, L.P. e Graça, M. L., 2005, Economia A, Edições Asa.
Pinto, L.P., 2000, Introdução à Economia, 10.º e 11.º anos, Edições Asa.

Materiais autorizados ou necessários para esta prova:

Máquina de calcular elementar.